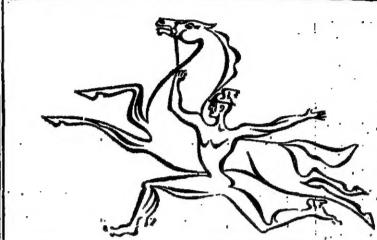


جريدة اسبوعية العدد ۹ (۲۵۷) السبت ۲ مارس (اذار) ۱۹۷٤

دينا كوماروقا وزيرة

مكافأة الرقيق اليكسى كوسيغين بوسام لينين والميدالية اللهبية الثانية «المنجل والمطرقة» بمناسبة بلوغه السبعين ، لقاء خدماتـــة العظيمة للحزب والشعب .



سيقام المزاد العلني الخامس لبيع الخيول العربية وغيرها من انواع الخيول التي تعتبر من اقدم سلالات الخيول في العالم في ٥-٦ يونيو ١٩٧٤ في مدينة مينيرالني فودي - شيمال القفقاس-





هذا المزاد في الثاني عشر من سيتمبر 1972 في موسكو. للحصول على المعلومات راجعوا العنوان التال : الاتعاد السوفييتي ، موسكو ت غ-٢٠٠٠

خيسول أصيل

مؤسسة «برود انتورغ» تصدر من الاتعاد السوفييتي الغيول الاصيلة التي تمتاز بالصفات التالية :

التى تمتار بالصفاف النائية . - الغبب لمسافات طويلة فى الادغال - تعظى باعجاب المشاهدين الناء الاستعراض - جميلة المنظر ، قوة تعملها كبيرة ، تستطيعون التعرف عل جميع الواع الغيول فى المؤاد العلنى اللى يجرى فى الاتعاد السوفييتي عادة .

وايسكسا ويلوليولس

due willy sub والقساياة 14/1/14

لاينديكس الأ

RODINTORG P



Morriso (chiotecoccine mosocres se specceon mure) 36 8 (255), 23 despens 1974 (

لفمسان الاجتمساعي لجمهوريسة روسيسا الفيدرالية في مقسال بمناسبة عيسد المرأة العالمي ٨ مارس-آذار .

نفسال الاتعساد السوفييتي لتصفيـــــة مغلفات العسرب الباددة والقاذ البشرية تهائيا من خطر الأسلعة النووية .

ملوك ورؤساء السدول الاسلاميسة يسؤكدون تأييدهم لنضال الشعوب العربية العادل في سبيل العريسة والاستقيسلال

0

ادادة الشنعب التشبيل ن تعطمها الطغمة لسكرية وارهايهسك وفاتع دهيبة يرويها

حاضر مسلام وقد فلول ١٠ ١٧١ كانيانا عليها فالله وراسات عليها بعمه الابعساد الترجيسة ، وابنته مسا فاستينكسا و

وسوف يستعرض امهر الفرسان الغيول التي ربيت في الاتعاد .

سيقام المزاد العلني لبيع الغيول في ١٤ - ١٥ مارس القادم

حيث يقومون بالعروض التالية: القفر ، الترويض ، الالعاب الثلاثية ، تغطى مختلف الموانع . . . الخ وستعرض هذه المؤسسسة الخيول الرياضية هذه في المزاد العلني الذي سيقام في موسكو في ١٤ - ١٥ مارس من هذا العام.

الاذارة : موشكو . . . ۲/۱۲. بسارع فررگی تلینره : 00 – 90 – 929

يرجى الاضارة الى البصنو

هذه جائزة الفائز في المسابقة التي تنظمها الصعيفة تحت

- خصصت اربع جوائر من الدرجة الاولى لاربعة فالزين وهي
- . الشارات التذكارية ستقدم الى جميع المشتركين فسي
 - استلة المسابقة الثمائية بصورة صعيعة



للوم الطفية الحاكمة في شبيل الان يل تريد أيادتهم جسديا .

النفس المشروع شد توأيا البلادين في سبيل اقشال المغطط الإجراميين

للد نلدت الشمسوب في متعطفات تاريخية معينة قادة اماجد ، فقد اعدم الملادون الهتاريسون الرفيق تيلمان زعيم الحزب الشيوعي الالمالي فيي طروف العرب المالميسة الثانيسة ، واعدم المجرم السفاح قررى السعيد عام ١٩٤٩ الرفيق يوسف مسلمسان يوسف (فهد) قائد ومؤسس العزب الشيوعي العراقي ، واعدم قرالكسو النائد الشيوعي الاسبائي غويمار ... وقالمسة اخرى في سبيل اليطولسة والفسداء ... الا أن التنبيسة كانت دالما لمنة ابدية على الجلاديسسسن وخلردا ايديا للمناضلين والكارمهم

حولة في انحاء الاتحاد السوفييتي

خسلال اسبوعيسن

- كل من يقرأ الصعيفة بالتظام يستطيع الاجابة على جميع

باعداد جريمة اخرى شد غيرة ابناء شمه شيل وقادة الطبقة العاملة ة البلاد ، فأند اعلى قريبا عن تقديم الرفيق لويس كورفالان سكرتيسي الحزب القبيرعي القبيل و٢٤٠ مسن رقاله الى البحكية . وواضع ميي ينتظ ... مؤلاء الرفاق من التهمية لله نقد الفعب الفيل في ظيل الزمرة المسكرية الانقلابية كوكسية رائمية من المناهبلين البواسيسل المخلصين لقىميهم ورطئهم ومثلهم المليا ، رعل راسهم الشهيد القنجاع سلفادرر الينسدى رئيس الجمهورية الذي قائل حتى آخر دنيقة من حياته دفاعا عن جبيورية الشعب الدستورية العرة ، غيسس ان الطفية العسكرية لاتراتري بدماء المناضلين كما يظهن

والرائلع في المائم اجمع موجة من

شعار «الاتعاد السوفييتي والعالم المعاصر» .

- في مارس القادم ثبداً في نشر استلة المسابقة .
- رحلة الى الاتعاد السوفييتي مجانا لمدة اسبوعين اما الجوائر الاخرى فهي عبارة عن هدايا نفيسة .
- تدعوكم للاشتراك في مسايقة صعيفة «الباء موسكو» عسام



الحريسة للرفيق لويس كورفالان ولكانة الوطنيين الصيلييسن ، المار للطغمسة العاكمسة ولكالة اعداء

خالد عيد القادر (الجمهورية العراقية)

ألى الاصدقاء عامر عبد الله وسعيد العراقية) ارصلنا لكم غراقط الاتعاد السرلييتي باللغة الانجليزية . الى المديق عاهر كثعاث الجائري (الاردن) ارسلنا لك مجموعة من الطوابسيم البريدية السوليينية وصورة الاكارية لمدينة موسكر ... المل أن تواصل

المديق فزيو يوقعان اسبررية الجزائي الديمقراطية القسمية) يؤسفنا عدم الوقر الكتاب الذي طلبتي ارسلتا لك كتاب من حساة لينين باللغة الفرنسية-كما طلبت .

الاغت الزيهة عون العالدي (جمهررية الينن الديماراطية الشعبية) اوسلتا الله العربية باللغة العربية ، اما الكتاب الذي طلبته للبر متوفر

المسديل اسماعيل سمعان القافي (البيلكة الماربية) ارسلتا لك بعض التهنسود العلونسة لمدينتي موسكو وليتينظراد ، كما ارملينا لك ايضا عنوان مؤسسسة توزيع المطبوعات السولييتية في بلدكم وعن طريقهما يمكنك الاشتراك بجريسدة والبساء

السديل عبد اللطيف العاج عردة العبوسي (جمهورية مصر العربيسسة) ارسلنا لك الاعداد التي طلبتها من جريدة والياء موسكوه .

فينا عن المجلات النسائية التي تصدر في الانحساد السوفييتي وتجيب عل مولوتسكوفا . · اذا معلت اية امرأة سولييتية عن المجلة النسالية التي تقراما ليمكئ القول بثقة انها ستجيب انها مجلية عن مجلة «العاملة» مراد تخص البستنة

العقيقية وآثارها العطيرة

في مختلف الإلعاب

« ريبورتاج حي عن فظائع الفاشيست في تشيل وتنكيله

* ألوراة السوفستية والرياضة ... عرض موتع عن يطلاتنا

بِالوطنييِّنْ ، وَمُعْسَكُراتُ التعذيبِ اثرِ الانقلابُ الرجعي * * الحصائيون يتناولون تعليل ازمة الطائلة : اسبا

مده المجلة التي سيتم لي ٨ مارس الوجه واليد النسماء العمل لي العقل الغادم مروز ٦٠ عاما على تاسيسهاء باللغة الروسية . كما تصدر فسى عاصمتنا مجلية «المراة السوابيتية» مليون لسخة . ولنشر البجلة مـواد التي تطبع الى جالب اللغة الروسية باللغسبات الانكليزية والفراسيسية فيهمسا اخبار السياسة والمرطمسة واحاديث هسسن العاملات المشهورات والالماليسة والاسبانية والمسينيسة والمجرية والكررية واليابانية والبننالية ونصالح الغبسراء في فسن التجميل ومعادثات عن تربية الاطفال ولصالع والهندية ، وتوزع مله المجلة ليما لتسيير الامور المنزلية وتصمي يزيد عن منة بلد اجنبي عدا الاتماد ووصفات تعنسير الطعام كمسا كنفر

المواضيع التى ذكرناها اثناء حديثنا

ورعاية الماشية والدراجن وحمايسة

السولييتي والمرف القارانات في الغارج

المجلة ملحة بكل عدد يتضمن للصيلا عن حياة النساء السولييتيات . جامزا للستان او غيره وسمرها مع والعدد في كل جبهووية السادية ذلك لايزيد هن ١٠ كوبيكات فقط . وجدبورية ذات حكم ذاتي مجـــــلات

أن أول قطمة تقدية تذكارية يقيمة. بمناسبة الذكرى العشرين للانتصار عل الماليا الفاضية وكانت عليها صورة الرتفييتينش اللي رضع لي حديات اريبترف لي برلين . كما نقص على رجيه القطعة الخلفي فيعاد الاقتعاد

في عسام ١٩٦٧ احتفلت بلادلينا باللكرى الغنسين للسلطة السوقيينية وبهذه المناسية سك عدد من الناود يقيد ١٠ كوبيكات و١٥ و١٠ يو٠٠ كوبيكا ودويل واجد . وقد تلفسها على الطبة المفترة كربيكات مبورة للنعني التلكاري المكرس لهواه العلسياء وعل تعلمة المستها علي كوييكا متورة للمعال والعامل والتلامسيالة عن لعت مرقينا ومل علية التعرين في بيك

الياء موسكو ٩ ، ١٩٧٤ -

والزويل مسورة لينين . وكانت عل الرجره الغللية لجميع الناود مللها مثل جديح أللقود السوقييتية ، صورة شمار الاتعاد السولييتي ، وبمناسية الذكري

١٩٧٠ لعلمة للود تذكارية بليما تقفى على رجهها الملقي فتعار الا



للود للكاوية سولييتية صادرة في المناسيات

بينها مواضيم النضال من ابل الما الديموقراطيات العالمي ولجنأ السأ السرفييتيات ومقالات عبث الجهاء لمى السبل ومقالات عن الموضة والأوا وللقارئات المسال وليل بجائب

كما تتميز بصفاتها الترمية عسا

فيكتبن رسائل الى هيئات أهريد ليطلبن لصالع لى المسائل أأت تهمهن كما يقثرحن المواضيع أتم يتمنين أن تعاليها المجلة السم اقل بعد عن مجلات والجائد الازيسساء ونشرات تخص نقائل الغياطية والمياكة والماكياء ال المطبرعات وتلراما اللساء يامت كبير طيعا فالنساء يبانين لساء أوا

جرى في الكريملين يوم ٢١ فبراير تقليد اليكسي كوسيقين عفي المكتب الساس للجنة المركزية للحزب الشيوعي السوفييتي ورليس مجلس وزراء الاتعاد كبير في النضال من أجل معافاة الوضع الدول ومن أجل لوطيد السلم وأمن الشعوب. السوفيين ، وسام لينين والميدالة الذهبية الثانية «المنجل والمطرقة» وهي ميدالية والد كوفي، الرفيق كوسيفين يهذين الوسامين الرفيعين لقاء غدماته المظيمة للحزب الشيوعي والدولة السوفييتية وبمناسبة بلوقه السبعين من العمل .

ولام بتقليد الوسامين ليكولاى يودغورلى رئيس هيئة رئاسة مجلس السوفييت ألاءا للالحاد السوفييتي وطر مراسيم التقليد الرفاق بريجنيف والدروبوف وغريشكو وغريشيسسن

وكبريلينكو وكولاكوف ومازورون ويبلشه وبوليالسكي وسوسل وسوسل وشيليبين وبالنشاط وبالعبل المغمر ، النا والقون من أن تجربتك الجليلة في العمل العزبي ودبيتشيف وبولام يوف ودولليخ وكالوشيف . ولد اللي الرفيق بودغورتي في هذه المراسيم الكلمة التالية : الكي اليكسي كوسيقين ا

أوسيقين ليوم يلوغه السيعين للا عبرت تعية اللجئة المركزية للعزب الشيوعي السوقييتي وهيئة دلاسة بعلس السوقيين الاعل وحكولة الاتعاد السوفييتي والمرسوم حول ملعاك ، يا وعلى رسالة التهيئة وعدلك عل الكلمات الودية التي وجهها لي ليكولاي فيكتودوفيتش

سيل التصار قضيتنا الكبرى ويعرف تمسكك بالمبدأ وحزمك في مخاسبة نفسك

الن السرة العمالية قد ربطت حياتك الى الابد بتقية الطبقة المعنية وكل الكادمين النظام الاشتراكي وبغير الثعولات الاجتماعية الالتصادية العبيقة وعص بنسسا الاللسة الكبرى قامية حزبنا اللينيني الذي للل في صفوقه منذ زها. قصف أرد. وعلما كنت في ريعان المبها القبودت متطوعا الى الجيش الاحمر ، والمتقلت: مريع في جال التعاوليات الاستهلاكية في سبييريا . وعملت بتشاط طلال فرة النظم التمسية الاول في الاقتصاد الوطائي فاجتزت الطريق ابن المنطي في سا ال علوض الشعب ، وفي زمن الشدة ذبن المراع شد الفالسيسة التعلق المزل ال واجبات هسيرة ذات مستولية ومنها تقديم البعوقة للبلينقراد البعامرة واطر الصناعة واعادة بناء اقتصاد البلاد لاغراض الدفاع والت منذ سنوات عنة داخل في العلم الكفاحي لط بنا واعلى المكتب السيامي للبع المركزية للحزب الشيوعي السوفييتي . والت منذ عثر سنين تقريبا ليراس حكومتنا السولينية والوحله السبوات السياسية والإجماعية والاعمادية والاعمادية والاحمادية وال المارات بالترفيد للربيا لهراس محومتنا السولينية والرحادة السنوات السياسية والرحيد والربيد والمربي طربنا العالث والشرين والرابع والعشرين . الترب الشيوعي السوليني للد البلغت بالجهود المنظيمة النظير من فيث الماليس . وإن المهال المناسبة عبرة ألى جو الرحة الفكرية والثلاث الرفاقية الترب الشيوعي السوليني علد البلغت بالجهود المنظيم من فيث الماليس . وإن المهال المنزية المالية المنزية المالية المنزية المنزية المنزية الشياسية التربية المنزية ال والأصلابة والتعايد ويشان توطيد مواقع الاتعاد السوفييتي الدولية ، ففي هذه الجنته المركزية وفي المكتب السياس الذي يترامه السسرفيق ليوليد وريطيف السوان بالذان أدى العقل الهادف الدائب الذي يعادسه حرينا ولهنته المركزية السكرير القام للهنة المركزية للعرب الميوعي السوفييتي السعوا لي الى جانب المابل استراحته ما لايزيد من ليمة المركزية المركزية السكرير القام للهنة المركزية السكرير القام الهناء المركزية السكرير القام الهناء المركزية السكرير القام الهناء المركزية المركزية السكرير القام الهناء المركزية السكرير القام الهناء المركزية السكرير القام الهناء المركزية السكرير القام الهناء المركزية السكرير القام المركزية السكرير القام الهناء المركزية المركزية المركزية السكرير القام المركزية المركزية المركزية السكرير القام المركزية ولا المسامى الفال الهادف الدائب الذي يمارسة حزينا ولجنته الهر تزية استعربي المعم سعب المبر بريه سمرة المرازية المرازية الشعر والمتألن على القائل المال هذا التقاير الرفيع بأن الأكه مرة أخرى عليتي سماير في يوم واعداد المالية الرفيع بأن الأكه مرة أخرى عليتي سماير في يوم واعداد المالية الرفيع بأن الأكه مرة أخرى عليتي سماير في يوم واعداد النوان الشيوعي السوفييتي ، الاول أدى هذا العمل ال لتالي ذات اهمية فاصة في اللي اذرك بيبق كل المستولية التي النام على العرب والله شبعينا العظيم ،

سوقييتيات وسام صداتة الشعرب ماء مساهمة النساء البارزة في اليناء لقبيوعي وتقديرا لعملهن المثمر في مجال الحركة النسائية وقسطهن الكبير للأرير وتعزيز هلاقات المدالية بيسئ الشعب السرلييتسى وشعرب البلدان الاجنبية .

🗱 عقيمه الانحسباد السوفييتي الفاقيات مسع بلدان مجلس التعاون الاقتصادي بشان التبادل التجاري بينها ني المام الحال ، ويتوقيع ان تزداد حصة الدول الاشتراكية اعضاء المجلس ى التجارة الخارجية السوفييتية-مع الها تؤلف معظم ليادله التجاري مسنع البلدان الافرى- .وتبلغ هذه العمة الان حوال ٦٠٪ وبغضسيل تغصص لانتاج في هذم البلدان ولشي المبدأ التعاوني فيه يزداد تبادل الماكيثات ويضائم الاستهلاك ، وتلبى ارساليات المكالن السوفيبتية للث احتياج شركاء بلادنا في الإسرة الاشتراكية.

* بدأ بناء معطة كهرمالية كرب أعادة بناء الخط النهري من موسكو الى ستراخان الراقعة غند مسب النرلنا عزيزي اليكسي ليكولايليتش ، الله تستقبل عامك السبعين والت مقعم طالة أني بحر لزوين ، وسيكون مدا الطريق وقوى ابداعية ، والى اذ اللغك اليوم وسامى الوطن اود أن الدم لك ليابة عن المالي صالحا لملاحة جميع البراغسي النهرية .

اخد البترول يتدفق من يتسر تنقيبي جديد في شركي جمهورية كتاريا ذات الحكم الذاتي . لقد اكتشف في استهدار في بان أهرب عن امتنائي القلبي المميق للعنة المركسسوية وللمكتب عدد الجمهورية الوالمة في حوش لهر السيائي للجلسة المركزية للحزب الشيوعي السوفييتي ولهيئة وكاسسة مجلس القولفا اكفر من متسة حفل لليعرول السوكييت الاغل الالعاد السولييتي وللحكومة السولييتية عل الوسامين الرقيعين وكالت تتاريا قبل العام المالي أكبر منطانة منتجة للبترول في البلاد الا استغرجت منها منة مليون من هذا ان جيل السوفيهتيين الدين يستقبلون السبعين من العمر في المقد الفامن من الى استغراج اكثر من ١١٦ مليون طن من البترول في ألعام العالى من تلك ان هذا الطريق هو عصر الانتقافات الاجتماعية الجلدية. وعمل ميلاد ورسوخ المنطلة ،

عامل ومستخدم في مصحات المصائم ، وقد افاد مجلس النقايات المركزي ان ما بين ١٥٠ و٢٠٠ دار للاستراحة وال الله السواحة السواحة التروي والعمر في نجال مصالحة الدالية والما التي تحصل عليها الباسسات ، ولي البلاد الان اكثر من ١٢ الف مصليم ومعمل تملك مصحات يستريع ليها العمال قسس إعام الاحد أو يتضون اجازاتهم السنوية مع الراد فاللاليسم وتسد تنايات البعماليم معظم تكاليف استراحة الغمال ولذلك يدلع العامل

- الباد هوضكو ۱۹۷۶ - ۱۹۷۴

قادة العزب والدولة الناء تكريم اليكسى كوسيقين

كنهية الاقتصاد السوفييتي وفي ذيادة رفاء المواطنين السوفييت وتكلل بنجساح

ويحظى الداب على تطبيق النهج السياس الداخل والغارجي الذي رسمه حزيقا

بتاييد ودعم حار من جميع المواطنين السوفييت . وان ادراله حدا الدعم عزيز

يلا حدود لدينا جميما وهو مبعث الرضا العظيم والرقبة في العمل بمثايرة اكبسس

كل الرفاق المناضلين التهنئات القلبية بعيداة الاغر والتمنيات بالصحة والعافيسة

السعى دائما الى إن أكون قالما للناس في النفسال من أجل تطبيق المثل الشيوعية.

ولل عراي أسيرة البلاح الإقبارال الملارة سجايا خللية سياسية دفيعة لدى

للد احرزت بلادلا في البيطوالة البيلير الافيرة لجامات بامرة جديدة في الميادين

المالة مع الباله طورة المحالي ووجدته مع مصالح المجتمع الاشتراكي .

القرن العشرين قد تلفر عليه ان يجتلا طريق احداث الديثية عظمي ،

ومعن شداد قادلا فيه لعو النصر العزب الليتيني البطل .

التعلي السوفيين وملاهيم الديلة عيدينا حول عملى العياة .

والحكومي ستواصل خدمة قضية بناء الشيوعية ،

ورد اليكسي كوسيفين بكلمته التالية :

تكريسم الرفيسق كور

الطريق المجيد

بقلم: دينا كوماروفا وزيرة الضمان الاجتماعي لجمهورية روسيا الفيدرالية

لعله ليس من المعتاد ابتداء المقالة بالارقام فقد يبسمدو ذلك للبعض شيئا من العِقاف ، ولكني والله بان من الارقام ما هو اكثر بالاغة ممسا يسبوله بالاستطراد الشاعري . وهكذا استهموا لي بان الاكر رقم ٢٠٠٧ .

هذه هي نسبة النساء السرفييتيات النائبات في المجالس المحلية وهي هيئات السلطة . وهذا يعنى أن أكثر من مليون معلة منتخبة لجميع قوميات ولادنا يعالجن مياشرة كل مسالسل ادارة الدرلة . ومن يؤلفن في التركيب العال بمجلس السرقييت الاعل للاتحاد السولييتي وهو اعل ميثة أسلطية الدولة زماء ثلث مجمسوع التواب وتقول بالمناسبة ان ياجسداو لعي الدينونا وهى امراة ارزبكية تتراس أحد المجلسين المتكافئين من البرلمان السولييتي ، وهو بجلس اللوميات . كقاح ماسماوي

ما كان. بوسعى. ان لا اذكر هذه الارقام لى يوم البراة العالمي ء يوم ٨ آذار ۽ لسبب يسيط وهو التي اعرف جيدا من مواد الصحافة ومسن ملاحظاتي الغامسة خلال رحلالي الى الغارج حقيقة ذلك الكفاح المأساوي اللى تغرضه لساء ما يسمرته ديالعالم المره شد التفرقة التي لاتزال ليسأ الكفاح الذى لانستطيع طبعا الا ان

واكدت النسسباء السولييتيسات واعمالهن قابلياتهن ، قهن بعد ان حصلن على حتوق كغيرة لا تحسيد ينتيجسة ثورة اكتربر تمن بأعسال كثيرة لاتحد من اجل تطبيق معلهسا الاشتراكية ، لقى الحرب الأهليسية عندما تعرضت الجمهورية الفتية أزحف المتب دخلين ولئ مسوات الخطط المُمسية الاولى وفي زمن المحسة ، زمن الحرب العالمية الغانيــة والان عندمسا يبنى الاتحسساد السولييتي الشيوعية ، ترى لي كل مكان ولي كل زمان تساء البلاد السوقييتيـــة المختلفات عمرا وتومية ، والمتوحدات بالروح والعزيمة يسرن في الصغوف الاولى حاملات الى جالب الرجال العب، التقيل والجليل بالفكل اللالق متجرعات ببسالة عرارة الغيبات العارضيسة ومبتهجات من صميم القلب لكل تجاحات

واذ كانت النساء السونييتيسات يبنين البلاد لقد كن "يبنين» اللسهن أيشا ويرمسن بالمثل الذي يشربته صول العلاقات الجديدة مع العمسل والعيساة المشرقسة باطسبواء الدب والاخلاص والفغر أيضا .

لقد اعتدنا على المعجزات لقد اعتدنسا أن لرى المراة في بلادنا طيارة ورائدة قضاء وعالمسية وسياسية وشغسية دولة وتاشي وعاملا طليعيا ء وتكافئا باعلى نقب عمسل د بطل المسسل الاشتراكي (للمناميسية تزلف النساء للسب المستحقين هذا اللقب) . وان لراها مديرة معمل ومعامية ومحررة صحفية ومعلمة وطبيبة (لئن كان كل رايسع طبيب في العالم هو سولييش المان

النسباء يزلفن ٨٥٪ من العاملين في الصحة كما في الضمان الاجتماعي في ان مجتمعتا اذ يش بحق النسا العاملات الطليعيسات في الانتساج والشخميات العلبية والثقافية ولجرم الفن السوفييتي ناله يقدرهن اضعاف ذلك ء لان النساء السوقييتيات حين مرن متساويات مع الرجال ومساهمات ذوات علول متكافئة في بناء الحياة الجديدة لم يتغلين ايضا من محتهن، الاصيل رمو ان يكون امهات وزوجات

وصديقات الممر ، قايا كانت المهلية

التي يغترنها قانهن يسمين دالما ال

ان يكن ينبوها منعشا للانوالة والرقة

الاتحاد السولييتي) .

واذا تنارلنا ينطوط عريضية مسياسة دولتنا حيال المرأة قان هذه السياسة كانت طيلة سنوات العكم السولييتي و اي طيلة سنة علوه من السنين لتلغص في الاحة امكاليسات جديدة وجديدة للمرأة السولييتية من اجل ان تجمع على الفسل وجه بين عملها ولقناطها الاجتماعي والربيسة الاطفال لى الاسرة والنمسيسو العلمي

وقد تجسدت وعاية السراة بوطنوح لى قرادات المؤتمر الرابع والعشرين للحزب بثنان تحسين طروف عمسل ومعيشة النسياء السوفييتيسات والمساعدة الشاملة عل تربيسة الجيل

ان تجربة حل المشكلة التاريخية في الاتحاد السوفييتي وهي مشكلبة هبمان المساوات الحقيقية للمراة هي ملك لكل الحركة الثردية المالمية ومي مكسب من مكاسب العصر لليشريسة ريمكن القول يدون مبائغة أن الحياة الجديدة التي ثالتها المراة في البلاد السوفييتية ودورها الجديد في المجتمم والمولف الجديد للمجتمع من المراة الاشتراكية . وان خل «المسالية النسوية، في الاتعاد السولييش مسلا حقيقيا ديمقراطيا فعلا ليدل بما لايقبل الجدل عل ان مساواتهن ومسادتهن برمان من البراهين الدامعة لماليم المرة النضال الدائب من اجل المويل

المجتمع من الجدور دوح اممية وثبة مسة مبيزة اغرى للتسسسة

السوقييتيات تستامل التذكير بها لمي

يوم التضامن النسوى العالش ، وهي

ورحبن الاممية التي تفسر الدور الكبير اللي يلمينه في النشأل من اجـــل السلم والامن الدولي والتقدم الاجتماعي والتحرد الرطئي . وقد تجلت مد، الامبية بوشوح في تضامتهن الثمال مع النساء الغيتناميات ومع جميسع وطنين فيتنسسام . وتعقد النمد السولييتيسات صلات تشيطة مسع

عشرات من المنظمات النسوية الاجتبية ومن الطبيعي إن تكرن علاقتهن بمثل هذه المنظمات في البلدان الاشتراكية يود غاص. ، وتتمسياون التسييا، السولييتيات لعاونا وليقا مع إتعاد المرأة الديمالراطي العالمي الذي يطسم ملايين من لساد العالم ومن عازمات على بال كل ما فلزم لكن تتسم مندلا ١٩٧٥ التي نادت بها ميعة الامسيم

البتعدة سألة النساء الدولية وتجامات

جديدة للمركة النسرية الديماراطية





للوم لينا فودويونا منذ حوال عارين علما يتدريس تلاميذ المدارس الابتدائية . وقد حصلت على اللب الاستعلاق عُدِمَاتِهَا الْمِلْيِنْسَةَ .. وَكَانَ إَكُثَرَ مَنْ ٧٠٠ مَالِنَّ وَمَهْتَدِمَنَ وَطَبِيبٍ ومَعْمَم مَنْ تلاميدُهَا قى المبورة ، تلاميذ الصف النالث مع معلمتهم لينا فوروبيوفا بعدون الهدايا لامهات التلاميذ بمناسبة بوم العراة العالين

الا إن مالين الاتفاليتين مع ذلك لم تستنفدا هر النهاية المهمة المطروحة , فلنن كالت اتفاقية البيد منظومة الدفاع شد الصواريخ قير محدودة إلا ، قان الإتقالية المؤلئة معاردة لمدة محددة يقيس منازات وهي لالمنس سوى يعطس ألواع الاسلمة الاستراليجية الهجرمية ، كالاجهزة الغابتة لاللال المواريغ الباليستيكية عابرة القسارات راجزة اطملال الصواريخ الباليستيكية مسسن الداماته والنراصات الحديثة ذات الصواريع

للبيد «الوحش النووي»

الباليستيكية ، وتظرا الى ذلك اتفق الطرفان عل

مراملة البلارقيات يشأن تقييد الاسلمنسا

والطارب ان تلعب دورا كبيرا لى ذلك وليقة المياديء الاساسية للمفاوضات حول مواصلية البيد الاسلمة الاستراثيجية الهجرمية» التي الم الترنيم عليهسما ابان زيارة ليوليد بريجتيف السكرتير العام للجئة المركزية للحزب القميوهي الموثييتي الى الولايات المتحدة في شهر يوليو

واموغ مده الوليقة مهمة معددة وهي يدل جرد جدية غلال عام لاعداد مرضوعات اتفاقية ول تدابيسس اكبل بشأن تلييد الاسلمسية الاستراليجية الهجرمية لغرض التوقيع عليها في سلة ١٩٧٤ - ومده الاتفاقية كبا تقامم البارقان يب أن تنطلق من اسس العلاقات المتبادلة بين الالعاد السوفييتي والولايات المتحدة الاميركيسة وه التي ثم التوليع عليها في موسكو يوم ٢٦ البرسنة ١٩٧٢ ومن الإنفاقية البؤلتة حسول بطر التدابيسس في مجال تلييد الاسلمسة الاستراليجية الهجومية .

والتسرد أن تبس التيود الباروشيسة على الاسلطة الاستراليجية الهجرمية الجانب الكمسي بئيسنا واستكنالها الثرعن على حسبيد منواه ولايستهد كلليس مده الاسلمة فيما يمد و ولتسم باهمية. مبدئية البيرة الموضوعة القائلة بأن المرقين سيسترشدان عند وهم: الإتفاقيسة الدائية بالامتراق يبصالع امل الطرف الاخسيز بالتكافؤ والاعتراف يان معاولات المعمول عل أشيارات وحيدة البالب بطريق مباشر او . فيسر عاشر لالتناسب مع ترمييل علاقات السلم ينين الالعاد السوفييش والولايات المتعدة الاميركية . وله الدار الرقيل بريجئيك الى ان دالاعلاق اللى ثم التوصل اليه حدول المهادي، الانباسية الراملة الطارقات يشان عدد السالة يتشمن كل عايلزم لتعليز العبل المقدتراء واعطاقه الوجهة السالية لإعداد القاقيات هامة مدعوة لا الى مجرد يميع السهال الى الاسلمة المساروغية التروية وهي أغل الإسلمة واغلاما ء والما اديناعه الى الدواء بالسام ليلدينا يتحريل اموال اكثر الى اعداق الإبناع وال لحسين خياد الناس.

مناقشات طويلة ومهمة معقدة

فالبائرة الاساسيالة في مراعيد مثلق عليها بالمر تناماً إذا توفرت النية العسنة من البالبين والسع ال ايباد حاول صالحة للطرقين حليا وللى عن البيان اله لايجرز أن تحلق مسست الحسبان ال اعداد الناقية دائمية بقنان للبيد السلط الاستراليجة المجومية تقبية هنافسة يست بالبيئة . وقريع عندة المعادشات البارية ال ال المقسود بذلك مجالات لمس الألعاد المرلييش والولايات المتحسدة أذ مزفوع الطارضات تلسه معلد للغاية وبيومة الوسائل الاستراليجية المسترعة أسلم احسسات عليزات العلم والتكليك المراين ما يجب على الطرقين متمسا ان الين الاعتبار الغصالص الكائمة فاريغيثا ملا وسأللهما الاستواقيبية التي اخلك فتكون والتكامل في المست إميد منايل الاتفاد العبلوات

معروف ان مباحثات القمة بين الاتعاد السوقييتي والولايات المتعدة الاميركية التي جرت في موسكو خلال شهر مايو سنة ١٩٧٢ قد اسفرت عن عقسساد أتفاقية حول تقييد منظومة الدفاع ضد الصواريخ والاتفاقية المؤقتة حول بعض التدابير في مجال تقييد الاسلحة الاستراتيجية الهجومية ". وقد قوبلت هاتان الاتفاقيَّتَانَ بِالرِّضَا الْتَامِ في العالم كله بِصَفْتَهِما أَهُمْ أَجِراء يَمِهِد لَكُبِح سباق التسليج ويفتح الافاق للعركة نعو لزع السلاح الشامل، ووصف الرئيس الاميركي ليكسون هاتين الوليقتين صيف عام ١٩٧٢ فقال الهما «ترسيان بداية لهاية السياق بلارقيب وراء الاسلعة النووية وانهما توطدان امن الطرفين وتضعفان في ألوَّلَتْ لَفْسَهُ بِعَرْجِة كبيرة خطر نَشُوبِ حرب شاملة» .

المهمة الصيرية لعصريا

الادل لغرض فرش تيرد متستة عليها ، ان الاتعاد السوقييتي يقف يكل جدية مسن الالتزامات التي اخذها عل عاتقه حسب الاتفاقيات السوفييتية الاميركية المتعلقة بمواصلة لقييد الاسلحة الاستراتيجية الهجرمية و وان الجانب السوفيتي يرى في التقدم في مسالة امسيداد الناقية والبية و مهمة ملحة قي تطوير الملاتات بين الاتحسساد السوفييتي والولايات المتحسدة

الاميركية لى المرحلة الراهنة .

وقد عير البالب السولييتي اكثر من مرة عن استعداده للتعاون اليناء في هذه الناهية ، وجاه لم قرار المكتب السياس للجنة البركزية للحزب القبيرهى السسموقييتي وهيئة وتأسسة عجلس السوقييت الاعل للاتحاد السوقييتي ومجلس وزراه الاتعاد السوفييتي حول لتاليع زيارة بريجنيك الى الولايات المتحدة الاميركية حديث عام ١٩٧٢ مايل ، أن تشيد كلا الدولتين الالتزامات التي افلاناها عل عاتليهما كثايلاا مطردا وداليا هسو الممهد لجعل الملاقات السوفييتية الاميركية عاملا دالما للسلام الدول وضمان عدم لكوس ليارات الاللراج المتنامية الان وتعميق التعاون السلمي ذى الثانيع المتبادل بين الدول المنتميسة ال النجامين الاجتماعيين المتمارضين..

نهج لالعيد عنه

ان النهج لمر تطرير الملاقات مع الولايسات المتحدة الاميركيسة على قاعدة مباديء الثمايش السلمي والتوسل الى الناقات معددة وتعالة قي مجال ايتاف سيأل التسلع ولزع السلاح ليسو لهب مبدلي للسياسة الغارجية الليتينية التس يسلكها الالحاء السولييتي الر وثبت في المؤلس الرايم والمشرين للمزب الفيوس السولييتي د ولد تكور مدا النبع في قرارات ديدتي ابريل وديسمبر (سنة ١٩٧٣) للجنة المرازية للجزب الفيوس السرقييتي ، وأكد بريجتيف أن «الالحاد السولييتي عازم عزما البتا على العلى في النهج المرسوم ليج الالقراج والتعادث السلمى ، والنا طبيعة الحال لتطلق مسمن أن يالابانا البالب الاميركي بالمثله .

أن أهم وأجب في المقارضات يتلقص فس البحاء عن السيل الى تطبيق المندا المتلق عليه للامن المتكافيء وهدم السماح بامتيازات وحيدة البالب ، الطبيقا معددا في اطال الإنبائية الدالسة حول تثبيد الاسلمة الاستراليجية الهجرمية إدامة ولايمكن كامين هذا البيدا، الا في ظل احتصاب! وشيم شروط التقييد اغقال الموامل الجوهرية المؤكرة في الوضع الاستراكيني مثل موسسيم الطرفين البغرافي ووبود وسالل فوواسة ذاف الراعم امامية واللواعد التناسية لها على الأاطن والحين الدعوات المدَّرية اجتبية رغير ذلك والمستعدد النشاء

ويجدر الاغل بعين الاعتباد الداطبيعة وإهداف والابتترانيجة كالرا المقاوضات حسول الليهد الاسبلعة الاستراكيهية الهجرمية قائمة على ثمر يملع كل معادلة رامية الى الحسول على قوالد عامية على حساب مصالح أمن الطرف الاغر ، وفي الوقت للسبة فان أهمال

هبد ، وال هذا الهدف نقسه يرمى وان كليف اللي المترك في مؤلس مراقية ، الاصلحة . السلاي المقد في فيلاديلفيا مؤخرا واللي يبدى شكه في ان الولايات المتحدة «تربع شيئا ما» في المرحلة الثانية من المغارضات السوفييتية الاميركيسة بشأن تقييد الاسلحة الاستراتيجية ودلك لانها عل حد زعمه قد «التهى مالديها من احتياطي ايراق أو وقش البحث في الوضع الاستراتيجي يسيمله

عند معالجة المسائل المرتبطة باعداد الاتفاقية

الدائمية ء المسا يعنيان بالذات السعسى الى

وبالتالي فلابد من ترحيد الجهرد لابجاد صيفة

للتقييدات صالحة للطرقين وتضع في اعتبارها

تشايك مجدوع جوانب المشكلة المدروسة لتامين

بكافل الطرقين النمل في قضايا الامن ولايمساد

احتمال مصول اى واحد منهما على امتيازات وحيدة

الشعب الامريكي مع المقاوضات

ويعترف معالسو فناتواسعة من المجتمي

الاميركي ياهبهة المغارضات السوفييتية الاميركية

يشأن تلييد الاسلحة الاستراليجية الهجوميسة

وللصبح معطيات استلتاه الرأى العام الاميركس

التي تشرت في شهر يناير هن أن ٦٦ بالمائـة

من الاميركيين يعتقدون بان الولايات المتحسدة

وروسيا تستطيعان الترصل ال اللاقيات طويلة

الاجل تساعد عل صيالة السلام . ويؤيد ٧٢-٩٩

بالمالة من الاميركان المستجربين الولساق مين

الاتماد السوقييتي وألولايات المتغدة الاميركية حرل

طاللة واسعة مسن السبائل زملها الاسلمسية

والمكست وجهة تقل هذا التسم من السيتمع

الاميركي لن التضريع الذي ادل يه بالولسكي

المالم النيزياوي البعروف في اميركا ، واللي

قال أن اضماف التوثر السياس ال جالب التدابير

المازمة بشان تقييد وتقليمي الاسفحة من الناحية

النومية والكبية و مو وحده القادر على طسان

كما يؤيد عدد من رجال الكوللرس الاميركي

ايجاد اتفاق بين الاتعاد السولييتي والولايات

المتحدة في مجال تقييمه الاسلحة الاستراثيجية.

اصوات .ئاشىر ة

الا اله يوجد في الرلايات البجيدة الضار عل

أغر لايزالرن ينكرون مني الان بعقلية والعرب

الباردته ، وهؤلاء الساسة السبدين الإيكتراوي

الامل بامكالية تجفب الكارلة النروية .

الحصول على امتيازات وحيدة الجانب .

ولايجوز ان نغفل ايضا التصريحات الاغيسرة التي ادل بها وزيس الدفاع شليسينجير، والتي جاء قيها ايضا بفكرة تقول ان الولايات المتعدة معرضة لخطر التغلف الإستراتيجي ودعا يصراحة لى هذا الصدد الى تضديد مبيال التسلم و

تلييد الاسلحة الاستراثيجية الهجرمية و وعدني

أدلسوب واضع للعيان : وهو يتلقص قيسي

تسعير التوتر وتهييج الريب بين البلدين هـن

وعندما لحدث فبليسينجين مسسن المفاوضات الجارية بين الاتعاد السولييتى والولايات المتعدة الاميركية خلط اقواله بعديث مسهب هسسن أستعداد الولايات المتحدة «للاسراع بتنفيذ بعقى البرامج الحديثة» في مجال الوسائل الاستراليجية الهجرمية والتسلح «بعدد مسسن الراع السلاح البديده وما شاكل ذلك و ويتبل لي هذا كله . السمى إلى القنقط والتأثير في مجرى البقاوضات. التمريعات يناقض روح الانفراج وتعديل العلاقات رهما ظاهرتان الإدادان وسوعًا لي العلاقات بين الاتعام السوقييتي والرلايات المتعدة وكذلك مبدأ حل المشاكل السياسية الفارجية عن طرينسسان البقاوطنات على استاس التيادل واحتساب هواقف الطرف الاغر ، وأن وزير الدفاع الاميركي قسه ولف قعلا مولف اولتك الساسة الاميركان الذين مايرحوا يعيضون بالتصورات خول امكاليسسية التناوش من صوقع التوته واستغدام البرامسي السكرية البديدة وسيلة للضنبك عل الطنوف المثنارل في المقاوضات .

البوق المثقوب لفرستان التسيلح

ويهدر أن أولفك الذين يتفقون في الولايات المتعدة بالابوال لثرض عن قرس سبال التسلع قد لسوا ان التاريخ قد اظهى بما لايقيل اليدل علم وشرر هذا السياق من وجهة نظر المساليج الرطئية للرلايات المتعدلة للسها . ولد اكسه علماء اميركان بارؤون كثيرون اكثر من هسرة خلال الاعوام الاغيرة أن ألتهالك على تكسديس الاسلمة الاستراليجية لريزد الى تعزيز اسئ الولايات المتعدة بل بالمكس الى اضعافه بالرهم من تولمات السار مذا الفرع مسسن السلوق فتقرير لجنة الاعتمادات لدى مجلس المسسواب الأميركي في لهاية صفة ٢٩٧٣ قد الحار معلا الناولة و الاتوجد إية وادلة على أن ويادة عدد المرأريم الاستراليجية كلزى أمن الولايسسات

واد الإسانية السولييتية الاسركية التاريعية للديدات الكبيرة الجارية في الناسب المستهدي و المراب الجدارة والعن والعن والعن الميساب المرابع المرابع

س جودب الوصع الاسترائيس على الوجسب في ظريق تطرر والقات المنطقة الأمرية والقات المارهات بقباق علينة الاسلمسة المطلوب سواء ليومنا هذا ام للمستقبل ومها الطبيعية واعاتا المنطقة النبيات المنطقة المجرعة فله المجرعة فله المجرعة المجرعة المحرومة المحروم السالة من لتيجة ايجابية و علم فر الترصل ال الفاق لممال في مجال تُقينيه والاستلما الإستراليجية البجرمية الله دلك بلافيلة عظرة يجهلية السي والبلريق التو البليب البهوية غطر أيسوب خرب المالودية ، وكان دلك تهاويا من المطالع العيالية اللقعيين السرفييش والأوران في أبد مسواه ومع مصالع جبيع المعوب العالم .

- الباء موسكوري ۽ ١٩٧٤-

اى توج عن الوسائل الاستراليجية البجرمية ، الاتفالية البولية خُول

السولييتي القدري

-الناء توسكو ٦ ١٩٧٤ سه

ومؤلاء الساسة المتاطقة

اسالیب فتنی د مو

الاتفاتيات السوليية

ومن دماة «العراد

من العام الماشي فاجعة بالنسبة للعرب الى هذا

العد لو لم تكن خلفها تلك السنين من العمل المثابى والنفقات الماديسة الكبيرة والاستعدادات النشيطة جدا التي تعلقت في جمهوريسسة مصر

العربية والجمهورية العربية السورية وغيرهما من

البلدان العربية بمساعدة فعالة من الالحسساد

والتضايا العملية نقط هي التي سأعدت على

صقم الالة العسكرية الاسراليلية التي كالمست

تنظيم وتمول بكل ما هو شروري من قبل دولة

عظم كالولايات المتعدة الاميركية ، ولم يكن

اقا. توترا ذلك النضال الذي جرى حول مشكلة

الشرق الاوسط: في المجال الدول-وهو النضال

من اجل عزل المعتدى الاسرائيل وسادته .

واذا كانت قد جرت في هذا المجال تبدلات

جدية لصالم العرب فان هذا يقشل الاعمسال

الفعالة التي قاموا بها بمسما في ذلك استخدام

النقط العربي كسلاح سياس شد البلدان التي

وليس من قبيل الصدقة ان تتعرض الصحافة

لعربية بالنقيد اللاذم لتلك الاصوات المنفردة

التى تضعف اليقظة وتدعوال خلخلة تعبلة جبهة

النضال ضد العدوات . وهذه تدمة بالغة الخطورة

في الظروف الحالية . حيث جرت الغلوات الارلية

فقط على طريق حل تضييسة الشرق الارسط

ومشاكلها الجلرية اى اجلاء القوات الاسرائيلية

اجلاه كاملا عن جميع الاراض العربيسة التي

احتلت عام ١٩٦٧ ، وضمان العدوق المشروعــة

وبهذا الوعى بالذات جاء الى المؤتمر الاسلامي

ني لاهور همثلو البلدان العربية وحركة المقاومة

وكالت خطبهم مليليسة بالعزم على تنشيط

أعمالهم مستقبلا في النضال ضييه العدوان

والعصول أيضا على دعم اكثر لمالية من البلدان

الاسلامية الاخسرى ، ومن الضروري القول ان

مساعيهم هذه قد تكللت بنجام لاشك ليه .

الملايين من مسلمي بلادنا بامتمام سير أعمال

المؤلمر في لاعور . وقد استدعت في الاتحاد

افعقيا

جررسيشل

وقد تايم المواطئون السولييت بما فيهم عشرات

لشعب فلسطين العربي .

السوفييتي وغيره عن الدول الاشتراكية ،

انتهى مؤتمر لاهور الذي لاقش فيه مبغلو ٧٧ دولة اسلامية ، وممثلو حركة المقاومــــة الفلسطينية ، مسائل تعبير البلدان الاسلامية مستقبلا من اجل دعم النفسال العادل للشعوب العربية في سبيل تعزير كامل للاراشي المحتلة واعادة العقوق المشروعة لشعب فلسطين. والا شجب المشتركون في المؤتمر الدعسم العسكري والاقتصادي والسياسي والمعنوي الذي تقدمه يعض البلدان لاسراليل وخاصة الولايات المتعنة الاميركية ، والا عيروا في الوقت تفسه عن الامتنان لتلك الدول التي تساعد نفسسال الشعوب العربية العادل ، فقه توجهوا بدعوة الى جميع الحكومات من اجل تقويسسنة القبلط على اسرائيسسل لاجبارها على العروج من الاداشى

شعة استخدام شعاد «التقيامن الاسلامي» للعط من شان الحركات الديمة اطية والتقدمية المعاصرة وقد قال رئيس وزراء بنظلاديش مجيب الرحمن في خطايه ١٠ صن ألضروري الاعسسادة الى ان المؤتمر يمكن ان يكون مفيدا ليس فقط من اجل العزيز وحدثنا في النشال في سنبيل قضييب الشموب العربية العادلة ، حيث علينا في الولت لنسه أن لرفع تضامئنا مع قرى السلم والتقدم قى العلم كله ، ومع البلدان غير المتعازة ، ومع الشعوب المضطهدة المناضلة ضد الاستعمار والامبريالية والعنصرية ، ومع كل من يناشل شد

ودرت من على منصة اللقاء لي لامور تحذيرات

الاضطهاد والاستغلال في جميع مظاهرهما» و وعل مذا الاساس فقد لاقت تطبية القنعوب العربية المشروعة ايضا دعمها حازما عن مزتس عالمي راسم ، وهذا يبعث الثقة في إن القينط على أسراليل ، والارساط الامبريالية التي تقف غلفها ستزداد ارته ، وجذا الضغط ضروري حيث أن الوضع السائد الان في الشرق الاوسط على الرغم من الله يبعث على الإمل الا إلله الإيسميع عل الاطلاق باضعاف الجهود المرجهة نعو تعزيز مرالق البلدان والشعوب العربيسة مستقبلا ويجب الانسى ان التبدلات الايجابية التي جرت في الشرق الاوسط مي عبارة عن لتيجة مباشرة لتبدل ميزان القوى المصلحة تشبية العرب العادلة. وعل وجه التصوص ، ما كالت حرب اكتوبر

أزمةالنفط والتناقضات 2 معسكر الامر بالية

والبلدان المستهلكة له شقوفا مستعيلة الترميسم ، فقبل سنتين أو للاث سنوات لااكثر كان سا النفط الرخيص ، الذي يتدفق من البلدان النامية الى البلدان الصناعية المتطورة في العالم الراسمال من الطالق البديهية الراسعة ، ويات امرا عاديا ،

> معدلات استخراج اللحم لى الولايات المتحسدة وبريطانيا والمانيا الاتحادية وغيرها من البلدان اما اليوم فليس هناك من يعتقد في امكانيــة الاجئبي ، وافلت زمام الاشراف على ثرواتها

باقتصاد العشرات من البلدان إلاخرى . جبهة أمبريالية البلدان المستهلكة للنفط ، ووضع مسامسة مشتركة تجاه الملدان المصدرة له . وكان ذلك يمنى في الراقع الدعرة الى تشكيل جبها موحدة

من البلدان الصناعية اللربية الكبرى لمواجهــة البلدان الوصدرة للنفط ، ينيــة الدفاع عن المواقم الامبريالية في العالم الثامي ، وضمان تدنق النامل بشروط ملالمة للغرب . ولذلك وجهت الولايات المتحدة دعوة الى عدد من حلقائها الغربيين للاجتماع في واشتطن ، وبدأ للوهلة

السرقييتي شعورا بالارتياح القرارات التي اتغاما المؤلمرون بشأن الشرق الارسط حيث ان هذا شأهد جديد على الدعم الدول الذي يتزايد يوما بعه يوم لقضية القمعوب العربية العادلة والتي لم بأسف ولسن ياسف السونييت عل الجهشود التي بدلوها لي سبيل انتصارها معتبدين بدلك على كل عظمة وهبية دولتهم الاشتراكية . الاول أن الولايات المتحدة مهتمة بدصالم مجمل المالم الراسمال المتطور . بيد ان الاولة الاخبرة قاعرة حربية فى الجزيرة الضائعة

دينو-غارسيا جزيرة صليرة مرجانية لمسي ارخبيل تشاغوس تقع في وسط البغيط الهندي كالت سابقا كابعة لبزيرة ماركس ولكن بريطانيا اشترتها عام '١٩٦٦ ، وينساء على الاتفاقيتين المعتودتين مع بريطالياً في عامي ١٩٧٦ و١٩٧٢ الشات الرلايات المتعدة على العزيزة مركز الصال بشكل-كما اشارت الصحف المالية-حلقة مسن معلسنلة المواصلات العالمية التابعة لرزارة الدقام الامريكية ، ويرايط مثال الأن ٢٠٠ شفض من الغيراء يعملون في مدا المركز .

مبيل أد. نشرنا أن يريطانيا والولايات المتعدة علدتا مثل وقت غير بعيد الناقية جديدة بشان ترصيع الناهدة العربية في الجزينسيرة وتقتدي لاتفالية تجديد مير اقلام زميوط الطبيارات ولحسين مرمى السفل وبناء مستودعات لمشتقات البترول والبواد التذالية وتوسيع وعبديد مركز الاتصال وزيادة تمداه العامية .

ولد كتبت صحيلة دبالربوت البندية لى عدا الصند كلول 1 أن تاهدة ديدر-غارسيا ستكون اكبر حللة في سلسلة اللواعد الحربية البعرية عى الولايات المتحدة والمحيط الهندي السيلي يحساول الينتاغون مراتبتها بواسطة يسواخ الاسطول السابع . هذا وقد احتجت حكيدومات . الهلك ويتقلاديش وسرىلانكا واوستواليا وإيلالدا العديدة وملاسيا والدوليسية مل تحريل الجزيرة ال كاعدة حربية للرلايات التعدد

غايسيتوك

ولهات في والسلسلة النفطية، الغربية التقليدية أن بين البلدان المصدرة للناط-شركات الناء

وبالنسبة للغرب كان تطوير احتياطيات ارروبا الغربية تلمب كلها ال القول الدر الوطنية امرا باعظ التكاليف ، لذلك تقلصت المتعدة ، لانها تنسف المواقع الاقتصادية ليلبان اوروبا الغربية واليابان اكثر من مواقم الاتصاد الامريكي ، ومن المعروف ان الولايات المتعنز الابقاء على الامور كما كالت عليه . الهشساك عاملان لعبا دورا حاسما في ذلك . اولا- تفاقم يكفيها استيراد ١٥٪ من النفط للاستعاد ازمة الطاقة في الغرب التي تنبأ بها الغيرا، قبل المعل ، بينما تبلغ احتياجات اوروبا الفرسا وقت طويل . ثانيا-الإجراءات التي اتخذتهـــــــا من النفط المستورد الى ٨٠٪ . البلدان الاساسية المستغرجة للنقط ، والتي الاجتماع ، كانت تسعن إلى الضغط على البلنان لفت خطوة الر خطوة على لسلط الراسمسال المصدرة ، والعمل في نفس الرقت لمضاعف

وقد ادت الازمة الى تمرية الكثير من الميوب العَافِية في نظام تزويد الغرب بالطاقة . 11 1/1 كد بما لايدم معالا للشك ان حفقة من شركات التغيل احتكرت لنفسها كل العمليات المتعلقة به-من استغراجه وتصغيته ونقله ، حتى عمليـــات تسويق النفط ومشتقاته - كبا الها استقلت العة الطاقسة استغلالا فاحشسا في سبيل الابتزاز وتؤكد الاحساليات ان صافى الارباح التي حسلت عليها احتكارات النفيل قد بلغ ٩٠٥ مليار دولار عام ۱۹۷۳ مقابل ۱۹۷۰ ملیار دولار عام ۱۹۷۲ رقد أحسدت تلاعب الاحتكارات خررا باللسا

في ظروف كهسياه ... انبعثت في النرب لداءات ، خاصة في واشتملن ، تدعو الى «توحيد»

علقد تمعض الاجتمساع في الواقع عن لاشه وذكرت صعيقة "فيقارو" الفرنسية أن «أجماع واشتطن اتعد طابع صدام سياس هالر؟ . وكان الاجتماع قد خرج ببيان ختامي المتل على مجدرعة من القرارات ذات الطابع النام ا ومع ذلك فقد اشير في ستة من يتوده ال أن

ولم يكن من المتوقم أن يحسدت غير ذاك فقد تصادمت في الاجتماع مصالح متعددة مكتلة العقام الاول فان المضسالع السياسية للولايات المتحدة وشركالها متناقضة ليما يملل بالشرق الاوسط ، لان المديد من بلدان الدويا الغربية واليابان يعدوها السمى للتغلص أ التبعية لاستكارات النفط الكبرى ، لذلك احتم بالنين من الراباق بتنظيهم مقارمة في الإحياء الصراع حول عدد كبير من المسائل التي طرمت والسالة من سانتياغو . وحينما اقتربت من المنطقة عل بساط البحث . فقد اصرت فراسا واليابات الثالث التي بعثوا بن اليها ، فيمت الى تأخرت ، عل ان يتم حل معلمانات النفط في الدوة دوليا. اوسع ، وكما صرح م ، جويير. وفين غارجية

وقد نوهت الصحف بان واشنطئ اذ دعت ال

الصفرى" . وكان ج . ريستسون قد ذكر لر

«الشيويورك تايمز» ان بعض شركاء الولايسات

المتحدة يعتقد أن الرلايات المتحدة «انها تمعي

الى خلق منظمة اطلسية او عالمية جديدة عبن

عليها الجبروت المسكرى والمسالي والسناعي

الامريكي" . كما حدر م . جوبيو ، وزير خاربيا

فراسا ، من أن معثل بلدان والسوق البشتركة

قد دعوهم لاجتياز المعيط الاطلس من أجل

داجراء مشاورات واسمسة بمساحسة البزاد

الامريكي، ، وإن الولايات البتعساة السمى الر

مفرض الزعامة الامريكية واقامة نظام عالس جنبه

وانتهى اجتمساع واشنطن (١١-١٣ أبراير)

باللفيل ، وقالت «النيوبورك تاييز» مثلا فترة ا

ليما يخص مصادر الطاقة» .

و المالية . المدينة على معرف الليبياء . فيهالي التعلية والبيرا من أعال المنطقة . للتالج اجتماع واشتطن مراله الما يلعل أكان ال تعميق منة الفلافات بين اعتباله ، والسبب الله . ادى الى الوضع الراهن-كسب للول صعيف المناف النصال المناف ا المتعدة مستمرة في إجاملها المتمن فدل الليديا الراقعي لمو الاستقلالية في كالله معالات الملائات التسايغي الالمالية الفرييسة يبالب أغراف تتالج الاجتماع يقرلها ؛ وأن الدول الاعلما في

المجلس الالتمبادي الاوروبي بأرق يباييا في الوقت العاقير عوة عميلة، ومكنا ، قان تناقض البصالح ، والتنافس أم المالم الراسمال يعاد صرتهما على صوت الثالة الدول الاميريالية تد زاه تلالما ، زان الاعتارات الدولية ليسست عامل داستقراره للاتصا الراسمال ، كيا يزكد المداليون عنها الماليون ما من عامل للاقل كيري ، وعد، الإعداد إيوالاً) لزكد إن عصر السلب الناحقن للولدان النام

لى طريقه ال الفروب ، لان ميزان اللوى يتعل باستعرار لمعالج فبلدان التي لهيوه أن أو ا الدرد عن كرامتها واستقلالها الوطاب المهاليا

يسرين انباء الصحف الغربية ان الاستعدادات المند الفائلة بين البنتاغون والبرتطال تجرى على السرساق ويعوجب تلك الاتفاقية ستستطيع الدلامات المتحدة بناء عدد من القراعد الحربية في الله السنعرات البرتغالية في المريقيا ، وقد اتسمت بتلهور تصريعات عديدة في صعافية أكبن معيفة طارديان، الالكليزية في الإيمام الندة تاول أن المبيوله مستعدة الآن للموافقة ازمة النفط هي في الحقيقة لمسالح الواهدي (عل بنا تاعدة حربية بحربة امريكية في كل من سينتي اورينسو مركيز ولكالا بموزمييق .

كاز من الطبيعي ان يستقبل الراي العام العالمي والازيل التقدمي مثل هذه الانباء بقلق . فلاشك از التعارن المسكري الذي يتسسع بين البلدان اطاء طف الاطلنطي ولاسيما الولايات المتعدة والستمرين البرتقاليين ، الما هو تهديد مباشر لا يُعركــة التحرر الوطئى في المتولا وموزمبيق رلينيا-بيساو وحدما بل كذلك ليلدان «العالم

رقد غهـــر ذلك بجلاء خاص في مرحلة تازم وصايتها الاقتصادية والسياسيية على طوروا له الوضع الاخير في الشرق الاوسط حيثما اصبحت الناهدة العربية البراتفالية الجيئس في جزر الزور أن تستام ما الولامات المتحدة ، ركيزة وليسية النبر البوي" الامريكي الى اسراليل . وبواسطة ما البير تقلت الى تل ابيب كما هو معروف ارق الاطنان من الاسلمة والمواد المسكرية . وفي الس الوقت تتحول مثات الملايين من الدرلارات التى تدفعها الرلايات المتحدة لقساء

استغدام هذه القاعدة الى ارساليات للاسلحية والعتاد واللخالر للبرتغال ، وتستخدم لقبيوته هذه الاسلحة مثل تلك التي تقدمها لها بلدان حلف الاطلنطى ، لمكافحة حركة التحرر الوطني . في أن وأحد مع مواد الاتفاقية بشــان بنا قواعد حربية جديدة تجرى مباحثات حول تمديد موعد أستتجار قاعدة لاجيلس ، وطلبت لشبوته من الولايات المتحدة كميات جديدة من الاسلمة مقابل موافقتها على اطالة مدة الاستنجار .

ان إلتانا، مصالح البرتفال وشركالها في حلف الاطلنطى انمأ هو سبب بقاء اخر قلاع الاستعمار في افريقيا بشكل غير طبيعي . ويمنى النظام البرتفالى يهزيمة بعد الحرى ويبحث بصورة محبومة عن طرق لاتقاذ امبراطوريته المتفسخة . ومن اجل ذلك يستعد للاسراع باستئزاف ثرواتها الطبيعية من جهـة وبيم اراضى انفولا وموزمييق ولمنبا-بيساو للاحتكارات والعسكريين الفربيين من جهة اخرى ،

والمشروع بسيط : لابد ان يزيد الامبرياليون اهتمامهم بالاحتفاظ بالسيطرة البرتفاليسة على المستعمرات ألتى ستكون فيها مناجم ومؤسسات وقواعد حربية لهم . ان شموب افريقيا عازمة عن القضاء عن يقايا

الاستعمار في القارة ، ويقف الراي العام العالمي التقدمي إلى جانبها .

فلاديسلاف دروبكوف أأ من مثل هذه المساعدة في موسم الشتا الذي

دفاعا عن الوطنييسن في شيسلي تصريحات رجال الطب السوفييتي

تابعت أوساط الرأى العام العالمي يتليق

الاخيار عن اعداد معاكمسمة السيئالور لويس

كورفالان المناشل الاجتماعيس والسياس البارز

في شييل . كما تعد العدة كذلك ، في ظروف

الارهاب والاضطهاد الداوى اللذين فبتتهمسا

الزمرة العسكرية الشيلية ، للتنكيل بالرطنيين

الشيليبيسن البارزين مثل المندا ومثسل توا

الوزيرين في حكومة الوحدة الشعبية الشرعيسية

التي استطها الغاشيون . وسول زعيم العزب

الراديكالي وعدد كبير غيرهم . وقد رُج اولتك

الساسة وغيرهم من رجال المجتمع في المعتقبل

بجزيرة دوسون المعروفة بظروفها المثافية الصعبة

ومثعوا هن اى الصال بعائلاتهم ولا يقدم لهم ما

يعتاجون اليه من المساعدة الطبية وفرضـــت

عليهم الاشغال الشاقة ويتعرضون للاهالسيسة

معنويا وجسديا ، وقد مرض كثير من المعتقلين

لتيجة معاملتهم الوحشية وهم في حاجة ماسسة

ان الاطباء السوقييت يعرفون جيدا حالـــة

لسيئاتور كويس كورفالان الصعية ، اذ الله

استعال بهسم غيرمرة الثاء زياراته لبلادلا .

فهو مصاب بالخلل المؤمن في لشاط القليب

والرثتين وغيرهما من الامراض ويحتاج لذلك

الى مراقبة ومساعدة طبيتين دوما . وأن حرماله

ال الوساعدة الطيبة .

وتعبس الاوساط الطبيعة السوفييتية عسن استعدادها لتقديم ما يلزم من المساعدة الطيبة للويس كورقالان وعلاجه مثل سالر المعتقلين السياسيين الشيليين اذا سمحت الزمرة العاكمة لهم بمفادرة شيل ال الاتحساد السوفييتي او غيره من البلدان الاقرى ، والاطباء السوفيين مستعدون لاعتبارات السالية كذلك للسار ال شيل تحت اشراف جبعية الصليب الاحس لتقديم المساعدة الى كورفالات وغيره من السجناء في اماكن اعتقالهم ،

النا لعن ممثل الطسسم السوقييتي لدعسو الاوساط الطبية في جميع البلدان لبدل قصاري الجهود واستغلال كل سمعتهم ولغوذهم للمساهمة في اتقاد حياة لويس كورفالان وغيره من ممثلي القوى الديموقراطية في شبيلي .

الاكاديمي تيماكوف رليس اكاديمية العلوم الطبية في الاتعاد السوفييتي الاكاديمي كوفالوف ثائسب رثيس اكاديمية العلوم الطبية الاكاديمي مارداشيف نالب رئيس أكاديمية العلوم الطبية الاكاديمي فيشتنيفسكي الاكاديمي لوكومسكي

اخترعه الانقلابيون لكى لاتبقى على جثث طمعاياهم

في الشوارح انسار رصاص من العيسار الذي

يستخدمه الجيش ، لقد اغترع ذلك لكي يمكنهم

وكانت الطلقابي كدري طوال الليل ، وعند

يزوع الفسس سنتي من العكبة الكور من والالملة

حدة وعليت ذلك صدفية من حديث. دار بين

كات تلك الليلة فطيمسة وأذفية القير

مست الهن البرس باستمراد و كان الين باردا

أتنآ المرازدا عن الإلبية فكانت اوما يكفير . وكان

وطور من البعدلين فينك فراة بوجاة و ومسم

لم يركعوا امسام الانقسلاب الفاشسسي

ابتهم الصعفى السوفييتي غينادى زافيسوف مع مناضلين من شيل اتيح لهم التروح من ذلارين الزمرة الفاشية وسجل احاديثهم ، وننشر اليوم فيما يل حديثا

سألتيانو . وحيدسا بلغنى أن الآسر الجدهوري أدش لهبرم الانقلابيين مرمت اليه ، ولكني لم أستلم الدول مع ان بيتى يقع غير بعيد عنه

ال امثل الجنود المنطقة كلها .

الله المرد المتصاب الاسلعة من مركز

على وجهى ، ولم لتسم سنيارة الجيب لمثل هذا العدد من الناس ، فكانت ارجلنسا تغرج من المربة ، وكان الجنود يسلون انفسهم في الطريق وهم يشربون اقدامنا بمؤخرات بنادقهم . لله تعلولينيا إلى العكنة الواقعة في منطقية

بينفوينسنو ، وخينيرال فيلاسكس ، الى جالب معمل الغاز . وامروا بان لنزل من السيارة - عم ساقونا يضربات الينادل الى التكنة ، وكان. ثمة شابط يقق عند البدخل يشرب كـل من دخل بهراوة بوليسية حتى يقع على الارض ، وكان علينا أن لستلقى معدلينَ إلى أسفل وأيدينا على

علينا أن نستلقي محدقين إلى اسعل وايديد على الريد حتى وقدم طارين اسم إطلق النار وأذا عشرة تروسنا . وقد اعتقل معنا معنى في إنكامينة . أعد حتى وقدم طارين اسم إطلق النار وأذا عشرة تقريب ، فجرح وجده بطريبة طارة الله المنظوم في عدد النابة البران بعني أن الغير المنظوم وزف الدم مديلاً من الجرح . وقال أبه المنظوم في الدوكا أن هذه استفراق والله الراق الانتلابيين له ، اذا لم تقل من مع اللهاد بين طبع المناوضة الهروضة والله الكبرين المنار العبي المناز العبرين المناز المنارة المناز المناز المنازة والمنازة المنازة المنازة والمنازة والمنازة والمنازة والمنازة والمنازة والمنازة والمنازة المنازة والمنازة والمنازة والمنازة والمنازة المنازة المنازة المنازة المنازة المنازة والمنازة المنازة والمنازة فلصلونا عن الاخرين بلا ابطاء ، للد اكتشفيوا اسمى ، واكلى بيان مرفعات الد

كلك الفيايط اللي كان يتود في النبال المرود الميارة ودلونا منها سالهين المهوا المروا ا كان مبناولا عن حرس مسرى البلدية جيابنا اليسهد مراسم تقديم ميدالية اللغر الى فيديل كالبيتوال اثناء زيارته لبلادنا وقد وايت ذلك الضايط مرة ألحوق في الليوم

اللى منعه مجلس بلدية سالتياغو فالالماريطاه الندمة الجيدة في عيد النورس قسور النقيب الزال وابل من الخبي يات عل بمناسبة لقالنا الجديد . ثم قال في اليفي أن بهاليم لنا عدد السياس قائدة ما قللجملة مثل المتهيرة غرموكي عند المدخل ونطف النقيب إماش والمانيا

ورة ، كما كان الله ينزف من الزليم وريسين . الله و فام جاعداية فريد جبر ، التوفاعات ال

ان يزعبوا ان القتل من شجايا «الغار» واعتداء

الاخر لان القبريات على ظهرى قد أصابته قب المنافقة أب المنافقة الإفساس . نفتنت المتنافقة أب الأفساس . نفتنت المتنافقة من الأوائد المتنافقة من المنافقة المنا

والتمنافرن والمتهادي البيش الاطاناطي والحرادة with the self ... وكان يسمع الإليل والطلقات من القناه . وياتحم الجلود اللبو حل على وقالل ليزالين الالا الله

> يرتدى زياً لدليا بسيناه بينا المسامية التي المسامية التي الما ما عليته الما الترجد منا . إنه كان ذاك المعلوط عليه المنط . المنط المنطقة من المنطقة

كنت لبل الانقلاب اللاشئ نالبالى مجلس بلدية الستعيل البرور بين صفوف المهاجمين وا

الد كلفتني اللجنة المركزية للحزب الادسراكي

وبدأت السلل الى المسرالي سانتياغو حيث فرنسا ، بأن الابتماع لم يكن واسع النظ الرئس النزب الاشتراكي في الانتفايات الاغيرة ومن عرفت وفاقا من تواب

مواصلة النضال

المارية ، غير ان الغرى كالت المناه من الغرى كالت المناه من المناه من المناه من الغرى الأمرى عَلَى التيليلوني مع المناطق الاغرى قد قطع م ارزالنا ١٦٠ عطوما لو تكن تحت تصرفهم لها سارة شعر عسكرية رسيارة جيب ، واطلق المنود الذين كالبوا فيهمسا الناد علينسا من العالم الراسيال يعاد صوابهه على التنافع الله المراسين عادوا فيهمسا الناد علينسا من رائد اكبت الإحداث مرة راغري أن التنافع الله المراسية والتلوا عددا من وقالتنا ، وقرد والق اللهادة المعلية مواصلة النضال معتبلين في احد السنائل فير النا وقعنا اسرى في ايدى البينود المين اللوا كميلسا هناك .. فتضونا ووجدوا أسلية لنع ، ولنى الثين من زملالي ، قرمي. الجيزة ينأ الى أستلت الطريق واغلوا يعربوننا لليهم " بعاولين أميابة رؤوسنا واختلامنا . ثم والمنافق الرفيق الذي الذي فرقي م اله كان من الممتوع اطلاق النافز في المنام

المجرمين على الناس الغ ، وذلك لتستير جرافهم، لاهب يعض الجنود لليحث عن اسلحتنا ، وبينما لنا . فلتظرهم وصبلت سيارانا هبعن بعبال معتقلين وذمينا بسرائلة عبسة جبود من فريق العرس من مسيل «كرمالداري» اللهن الارموا الالقلايمين ولكن القدر نفسه اوالا اللهال القاللة ، فظهرت وكاد بينيم لينا والقال وفيوخ ودفال وعهول من الزارية فجاة سيارة دورينة واطلق الجنود واعد الجلسسود يقتريولهم بمؤخراته بالدقهس منها النار على جساعتِهَا التي الفالله من المساكريين ليطردوهم عن الساول و الله القول وسعيهم ال والمدليين ، حيث بدأ فلظرفا في يها عليهم ، للد رمينا باللسنا الى الارجل وسنبعكا الرين الريباس فوق وووسنا . أما جلود الحرفور الله لل كالوا ر الله لنا فالقوا الأسلحة عالاً وأغلوا يصرحون بالهم من نفس الجالب ، قاعتقلونا جبيما لأن جنود الحرس لم يعرفوا كلبات شارة والاللابيين ، فم حملتها السيارة الى مصنع الناز ذالسه واحتدم :مناك دسبار نين ضابط الغرس وقالد الدورية ثر التهى الثقاش ، فاصبحنا ثمن الثلاثة غليمة لجنود الدورية . وقال لنا الضايط في الطويق ١ «ارید ان اعطیکم قرصة لانقاذ انفسکم ، فسوف

قارقة في النماء وكان من ألمسب التناس وقد

وكان كال المبلهما فكسورا السل الأعرا لعلموا The of the little with a the but his living

مبدر الامر باعدائي واعدام وفيلي بالقبيل

رسيب مباهرة . أو دوق الاس باد وكم الجميع بعول المعتقلين الإخرين والعا افزاه التك سناف البدائلين موالها يه كم دوى اس اغر لا ليالد الل من وصل من معمل «كومالداوي» وليقسم اليدين على اللها وليركش و واجهزالسا على الركش الى ال سباحة التدريب المجاووة والتهزال للك القرصة والدمينا مع اليمال فلجرنا من الموت مزة اخرى . إ وراينا في الساحة فريقا من المعتقلين ملصولا ن الاخرين ال اعتبروا من واخطيره المناصر وكان اولنك من رجال حرس الرليس اليلدى الدين ليش عليهم في المح الاموليداه ، وجمعوا ، الريقتا ميز البمتلين الافرين اللبيل يلغ مددم الله الكال من الملاكبة المال وطبطه الله المعمى ا وكاعت للعكنة خيسة ببرانيان للبنيارات العربية أ

-الباء موسكو ١ م ١٩٧٤.

«تيكستيلشيكي» ، وافتتحت هنا مؤخسرا المباريات الاولى للرياضيين العاملين في مصنع السيارات ،

> 🗯 سيحتفل المركز التجارى العــــــام المركزى . «تسوم» للمرة الثانية خلال تاريخه باستلام مئزل جديد ، ليشرف ستضاف اليهسبا غبسة الاف اخسرى وسيكون القسمان كلا راحدا . فيصبح «تسوم» أحسن وأحدث مغازن البدينسة صواء من حيث الخدمة ار من حيث الملامع

للشعب الكويتس وهسو العيد الوطئسي في ٢٧ فيراير—شياط في دار الصداقة في موسكو ، واللي سلير دولة الكويت

في موستو ، واسى سير الانسادي في ذكريا الانسادي المسلوقية . كريا الانسادي المسية .

كللمت في دار الصداقة مع شعوب البلدان الاجلبية في موسكو اسبية طلابية

أمهية مكرسة للعبال الطلالع ، وحفز الإسبية عبال شيان من مصنع التعدين في

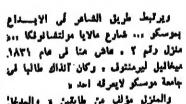
في الصورة ؛ فيكتود كليويال صاحر القولاة في مصنع «البطرلة والمنظر» ،

الثالب في مجلس السولييت الاعل كالالحاد السولييتي يتعدث ال طلاب من

موسكو مالمطرقة والملجل» .

لوموميا لصداقة الشعوب طلبات الانتماء

وعاليهم الاطفال، من المناسم المعلات التواريسسة حيث لبساع بضالسسع وحاجيات الأطفال



والمنزل مؤلف من طابقين و والمدغل اليه عير لناء ، وأو تطلع الإلسان الآن الى نافلة الطايق الاول لرأى مسلما خضبيا ا درایزین متاوش ، رکان الشاعبسر الفتي يصنعه عل مذا السلم الي الاعلي . .

وقد كتب ليرمنتوف في علا المفسوق

وكسان يالى ال منا ۽ ال عراسية.



كتم المناورة المطلوبة . الحامية مسساعدا أمينا للقادة. في اتفاذ قراد مبرد في المعركة وادارة قرارا يبذل جهدا فكريا عظيما : قهو يقدر امكانيات تواته وامكانية المدو ويجسب حساب كل تغين في الوضع الايمسناعده على ذلك مثر تعامسه

الاقتصاد الوطئي رآني وسط العاصبة ومقير القريبة اسواق جديدة ليعز

العاملات المبرزات في مصنع «ستارت» في موسكو الغاس إملاب،

العليم الكسائدر يوشكين من سطسوع لينا ا مياداليل ليرملتول ه مناط شاهر اسير الشرق وقد وثبت به الشالعات ...

دراما والنبان غريب الاطوارة والكب على تميدته والمارده ودراسا بطاويي» وابدع اكثر من مالة تصيدة شعرية و ومذا البشرل في مولتشانوفكا يعفظ ذکری حب الشاعر قسی صیاه لفارفاوا وبرخينا التي كالت تعيش عالملتها بالقرب

وقد كتب الشاعر عديدا من الإيبات الفشرية لهذه الفتاة ء وتجد منووقها في مؤلفات مينافيل ليرمنتوف المعبورة مثل ا . «الإميرة ميرى» رديطل عن زعالناه، و

للحمية في حيين جديدين المقرر الن المقرر الل المرأ

اهمية ودور السيبير ليطيقا في العمل الحربي ،
ماهو علم البيوليك وعلاقاته بتطور التكنيك ؟
هل بوسع الطائرات الاستغناء عن المطارات ؟

والمدافع البعيدة المدى وألسلاح الدرى ؟ وغير ذلك من المواد الهامة

في العبيل الحربيي؟

وتتا طويلا ، نهو لايصلح للسرهـــة العصرية في ادارة العمليات الحربيسة

تكرن قد صارت قديسة فلا يمكن

ولدلك عهد هذا المبل الى الاجهزة

حول توازن لوى الطرفين في اللحظة

الراحنة من الزمن بالدبايات والمدافع

الا انه من الخطيا أن تعلن أن

من ذلك قطعا . فالماكنة تظل مجرد

مساهد . قما من ماكنة منسسا كانت

«ذكية» تستطيع أن تحل محل الجهد

رثمة ميدان اخر هام جدا لأستخدام

الاجهزة السيبيراليطيقيسة في العمل

العربى رمو التئبؤ بنتيجة المعركة

استباق الاحداث وأن "يمثل" المعركة

كيف مستنتهي المسركسة في الظررف

القائمة ، وهذا التصور يتيح له ان

يقير مسبقا مواقع القوات بشكل ينهى

القدم الاجهزة الالكترولية الحاسبة له

وانتشرت الاجهزة السيبير ليطيقيسة

المعركة لصالحه طيعيا ، وهنب

خدمات الانفين

الابداعي الذي يبذله القائد ،

والطائرات وهلمجرا

واسع ، وقد اخلت مكانها في العمل

الحرين ايضا ، وتجدر الاشارة ال

أن المعدات التكنيكية الحربية ريما لم

تكن لتتجاوز مستوى الاربعينيات لولا

التجارب العلمية بمردود كبير وتعيين الاشكال الالسب للعمليات الحربيسة التي تقوم بهسسا القوات في الظروف

المحددة ويجدر أن للكسير مين هذه

النظريات نظرية الاعلام وتظرية دراسة

وتقوم السيبيرنيطيقـــا عن قاعدة تكنيكية توامها الآلات الالكترونيسسة العاسبة ومغتلف الاجهزة العاسيسية

والمقررة . فتوفرت للبناس امكانيـة

استهلاك طاقتهسم الابداعيسة بشكل

السب وذلك باناطة قسم من العمل

الميكانيكي الرتيب بالمكائن التي تقوم

أضافة ال ذلك بهذا العمل خيرا

واذا كانت الاجهزة الالكترونيي

العاسيسة قادرة على ادارة المكالن

والافران فانها طيعا تستطيم بالتجاح

والطائرات والسيفن ، ومعروف ان

وسيرعق الطافرات الحديثينة السابقية

للمبوت تبلغ اللي كيلومش وثلائسة

الالب كيلونتر وفن الساعة ويصعب على

الإنسان قيامة طالرة كهذه ، فلابد

للطيار لكى يقوم بالمناورة المطلوبة

: مِنْ قَتْرة وَمَنْهِةً قَهُو فَي البِدِه يَتَفْهُم

تالية او ثاليتين ، قان الطاقرة تقطع

خلال مد الفترة الزمنية على تضرها حوالي كيلومتر وربما اكثر ، اذن لئ

وقد بالت الآلات الالكتروليسي

والعل يتمناسم بلا القطاع سيلا من

ذاته إدارة الصراريخ الباليستيكيد

العبليات وغيرهمًا ،

الانسان نفسه .

* ماذا تعرف عن الدبايات العملاقة والغواصات النووية والهيلوكبتر والطوربيدات

وصلت طلبات من سوريا والملسسرب وشكوريتينا وكوذليتسوفا ويفودكينا وفرابروفا و

ذلك النموذج الالكثرولي لبين الضغدء البيرانيان بالفروة من القليمة البرنانية العادرة في دلت واحد عل استعربال

الذب يطبق في التكنياتًا لبرية الطبيعة "كثير فن الإضاء الإخرى ، فيصل الإن عن جلد الدلفين تعيج ذيادة سرمسة المنية وفي مُقدّمها قلك التي سساعد في معمولة باجهاق الواداد في النظارات المنواريج المن المساء ويادة عل ايجسال على جديدة للامتداء والنبغة والعرا المان الاكن بحسول مالات والاستيناب واجهزة الادارة الدائيسة المطيرة تقيرة في البواء

القدال وقد صلحت اجهزة تعريب وقي الطبيعة ظراه كورة بمن أن التفون وتعدي المرات كدرة الحرى منافسة قلك التي هدسلم" الديات الدارة ميرمية وافراع بطلها إلاين الناس فالإلى من بمنا على التحرية وهذه بها الماوات الحراقية التي تملكا مختلفة من المكان المصلمات وتعديم إلين الداري المؤلق بينا على الجراق بينا ولا المرات المناف المراق المناف المرات المناف المن اللتال . وقد صلمت البهزة تدريب . وفي البلتيمة طواهر كثيرة يمكن أن التلون ، وتصفع بيدانات كثيرة اغرى منافسة تلك التي وتتسلع العيات

وان معدات الافعة ثمت العبراء

ملحق العدد ٩

الما قد اهمته الطبيعة ذاتها والتي

العبل في الأحسام القية ، (والمسة



ان الطائرة ذات الجئساح المتبدل مندسيا شكل من اشكال معالج المشكلة التي واجهها الطيران قود ظهرر الطالرات النفاثة وهي مسألة : كيف تفسن اتمى سرعية للطائرات لى البو رادلي سرعسة عند الاقلام والهيوط. . أن الطافيرة ذات الاقلاء والهبوط الموديين والمستننيسة عن المطارات اصلا تعالج هذه المضكلة الجم ممالجة . ولكن الطائرة من مدًا النوع اكثر المليدا وكلفة ، أما الطائرة ذات الجناح المتيدل هندسيا فابسط وارخص . ريمكنها الاكتفهاء بمدرج. لمير طويل للاقلاع والهيرط ه

ولها، يجرى المبل لي بلدان عديدي الجناح على هذا النحو شدن سرعــة التعليل السابقة للمبرت عل تصميم وأستكمال الطائرات ذات الاجتجة المتهدلة مندسها و فالاميركان صنعوا الطائرة ف-١١٦ والفراسيون ينتظر الطائرات ذات الاجنعة المتبدلة

تخطت سرعة الصوت . اما عندمــا شرعت الطائسرة بالهيوط فقد خيل للجميع أن طافرة هيلكوبتر عاديسة ويكمن السر كلبه في أن الطائرة غيرت مندسة جنامها ، لسطحه كان عند الاقلاع والهبوط في وضع عبودي بالنسية لهيكل الطالرة فكالت مساحته اكبر ما تكون . والى مدّا تعود سرعته اللليلة ، امسا في الجو قان السطح تيدل رضعه وازداد شية الجناح بالعمهم الامر الملئ جعل الطالرة لهدو مين الارش كالمثلث. ، وأن وفسيم

للصهس كالموليبدليسوم والنيوبيسوم

والتنتاليوم والولفرام ، فمسا فالذة

لالك ٢ يمكين أستغيدام السيالك

البصنوعة من البعادن البقارمة للصهر

في حرارة تتراوح بين ٨١٠ د٢٢٠٠

فساهد ملايين الناس في المطار او

بالتيلفيزيون كيف تحركت الطالسرة

العربية من مكانها متهادية وتدحرجت

ببطء على مدرج الاقسلام والهبوط

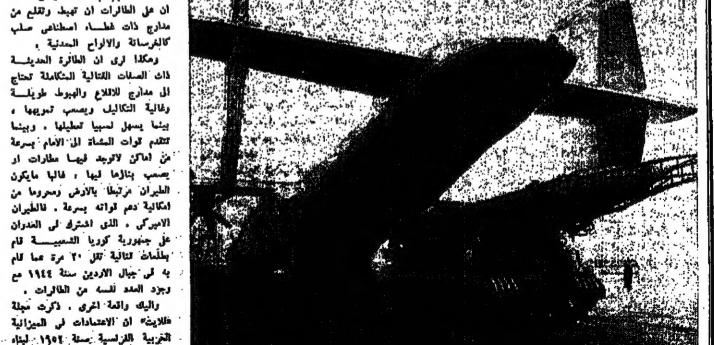
صارت في الجو كانبا تغيرت تماما

موالية جبارة تنبىء بان الطائرة قد

السرعة لليلا جتى تضيع الطائرة وهذا يؤدى الى معاولة فلاف الطائرة بدرجة هر ما يسمى بالبائم الوقودي . كبيرة ، وعندما تكون السرعة ثلاثــة اللسم الأكير من سطح الطائرة المطلقة الغلاف حتى التجاول ٢٠٠٠ موجة ، اما بسرعة كمادل كنائية اشعال سرعسة اذا تبارزت السرعة سزعيسة المبرت الصوت رعل ارتفاع ٢٧ الله متر، تبلغ مرات فإن الحرارة تبلغ ١٠٠٠ درجة. ان مواد الطيران الاعتيادية تنفير ساانها عند حرارة كهاء فلاتستطير العمل ينجاح ، قاذا استمرت زيادة كهذه زيادة السرعة اكثر أ حه زهیب و کرکفسے حرارہ بعش

يمكن ايجاد مغرج من هذا الرضع

ان استغدام البواد المقاومة للحرارة وعل ارتقاع ۲۷ الله معر با تهلشنے والاجهزة الاميئة لحمايسسة الطاقسم ١١٠٠-٧٦٠ درجة . اليمكن لي ظرول والبعدات من الحرارة العالية تتيم اذا ما استخدمنا عواد جديدة تهامياً على العالسم الولودي والرصنسول الى لطاعات التصميم الى درجة أن المعادن المقاومة للحرارة وهن التي تصفع من المرعة لايمكن اليوم الا أن تعلم بمها



قديرة ، رغني عن البيان ان ظروف ٠٠٠ ٢ كر/ساعة) تختلف تماما عما حصلت في سيلاح المدفعية ؟ كانت ، بل أن المدالم تقسها قلما الله قد صار ، يطبيعــة العال ،

كالغرسانة والالواح المعدنية

عل جمهورية كوريا السميي

بطلبات لتالية تلل ٢٠ مرة عما

واليك والعة اغرى ، ذكرت مجلة

ومكذا ثرى ان الطائرة العديثية

صارت تشبه «شقيقاتهـــا» من طراز اكثر كمالا ، وارتفعت ارتفاها شديدا درجة الاتمتاة في عمليات ألتسديد ولعليك تسال : «كيك اذن والصواريخ ١ ١٥٥ الصواريخ طبعا قد ومعروف أن جميع مدالع الطيران ارترماتیکیة . وهذا یعلی ان جیع وصلت الم الطائرات • ولكنها وصلت كعليقة للمدالم لا كمنائسة ، قاولا العمليات السرتبطة بالاعداد للاطلاق يجب ان تتذكر ان المدائع بالقياس التال يجرى عل حساب طاقة الفازاد

الطائرات تقريبا وتستفدم عسادة يمكن الاطلاق بدقة حتى والت لاتراه

ال الانواع الاغرى من الاصلحة غير البارودية التي تتكون عند الاطلال، ال المدارة كالنابل والتدالف النفائسة استخدام طاقة رد النعل. الطائرة ، تضمن دلة اكبر عند الإطلاق ومنا لساعد الطيار اللة التعديد لهى كما كالت وسيلة لمالة لاصابهة الطيراليسة الخاصسة ، وهي مجهزة الامدال الجرية والارضية على حد بمنظرمة عدسية معدة ، واحيانا لجز الة التسديد مده بجهاز نظري راداري وتركب المدالسيم على كيل الواع وذي الاشمية. تحت المبراد ، الذال

بالتوفيق مسع السلاح الصاروخسي العدو ، ومسلاح القصف بالقنابسل ، وتثبت ومكذا ترى ان المدافع بالية فل المدائع على البقائلات تثبيتا محكما في الطائرات ولكنها اصبحت سلاما الله

التسبيم الامامي من هيكل الطالبية وهنة .

الطالرات الاجالب ال الامتمام بتعميم ارتباطهسا بالارش ، فاقلاع وميوط الطائرات السابقة للصوت اليوم يتم فى طافرات تتبتع مفسل الهيلكوبترات بالتدرة عل الاللام بدرت جرى الريا مداري من الغرسالة يترازح طولها بن (او مباشرة من مجلمها أل الاعل) ١٨٠٠ و ٣٥٠٠ متر قالمقاتلات الاميركية وكذلك القيام بالهبوط عل طريف مسن طرال ل-۱۰۱ (مستارفایتر) ول-١٠٥ (تأندير تشيل) تحتاج ال الهيلكريترات مبوطا موضعيا ، وأل مدارج للاقلاع والهبوط ال مسافسة تتوقر فيه صفات لثانس صفسات لى الدواليب الهوالية لهذه الطائرات ١٢-١٢ كنم/سم . ومذا يعنى عبلاء الطائرات الاعتبادية. وتسس الطائرات ان على الطائرات ان تبيط وثقلم من من مذا النسوع بطالسوات الاللاع مدارج ذأت غطساء اصطناعي صلب

والهبوط العمودي . وقد كم ضنع الطائرات الادل ال دوار ، وعند الاقلام يكون الجناع الى مدارج للاللاع والهبوط طويلية مستديرا بشكل تكون معه العرادي وغالية التكاليك ويصعب تبويهها ، كما لدى الهيلكويتر متوجة الد الأعلى بينما يسهل لسبيا تعليلها . وبينما وهي قرام الطائرة الى علو معين وبعد الطافرة سرعة المتية ويشرع البشاع والطائرات الاغرى لرلاع بواسطة

يعمل كما هو في الطالرة الاعتبادية ميلان ليسسار المعركات الرااليال فعندمسا تقلع الطائرة تاغاد البغركان تممل من أجل السرعة أما مهتب الاحتفاظ بوضم الطافرة في ألبواد التلتقل ال الجناحين و

لاشك في أن الطيران سيارة أم المستظيل القريب اقل ليعية الماأراك فالايت ان الاعتبادات في الميزانية عما هو عليه الان بدوست الد وستغلصه من اغلال الأرعن البائم السلادات البادرات بنسية ٢٠ بالناق البديدة المتكاملة من طالزات الالالا الاموال الماسمنسة تقرأه الطافرات والهبوط المبردي .

طائر بدون اجتمعة ويقلسع ويهبط زيادة السرعة . وينعكس هذا السعي العربياة ، قالهيلكريشرات تستخدم

بصورة عمودية وبدون جرى . وان في الانماط الجديدة من الاجهزة الطائرة حسدود ٣٥٠-٢٧٥ كيلومتسرا في وهي مزيسج فريسسه من الطائرات كالهيلكوبترات ذات مراوح حاملية وسامة المعركسة ولنقل القوات وتحتفظ بالقدرة على الاقلاع والهبوط العبوديين ومن جهة اخرى يتيع لها

ويسعى الغبراء الى الترفيق بيسن الساحبة للتحليق يسرعسة كبيرة في الجيف قريبا طائرة مالولة كالسيارة المنة الاساسية للهيلكوبترات وهي وضعها الانقي . فالطائرة ذات البينام

المروحة الثقالة على امكاليات مفرية .

واستغدام ويفسانها كجناح للطائرة

الهيلكريش للتلاع الطائرة ؟

وتترميع باستبرار دائرة البهسام

التي تماليها الهيلكريش - وان المهمات

ويتوقع أن تزداد قيمة المعدات حد.

تصل ال ١٠ بالمالة .

وتدرس ايضا الاقتراحات يفسان

واخيرا العلق امال كثيرة على استكمال الحديث بدون الهيلكوبترات . وهذا هندسة المروحسة ، وتنظري فكرة حق ، قان قوات المشاة والإساطيل البحرية الحربية وقوات السلام الجوى لبلدان كثيرة اجتهدت منذ وقت بعيد ل التسلع بالهيلكوبترات . ويناط مل كل ميزات الهيلكوبتر (القدرة مل بالاستطلاع ولراقب اللوامسات وهي الاقلاع والهبوط الموديين ، والتملق صنع طائرات اثقل واقوى ، قالعمل مستعدة لبلاحتها والمراقها و وهسى في الجو وغير ذالك) لتوفر للهيلكويتر يجرى عل صنع هيلكويترات صغيرة الكلل بالتجهيز وتساعد بالنار قوات امكانية الطيران بسرهسة كهيرة لان ومنهما الصالحة لانزل الجنود الرادا

البشاء في مناحة البعركة عياشرة ، المروحة التي توقف في التعليق تتكفل وقد حلقت تماذج من هذه الطالرات وتتمتسع الثوات التي تنزلهسسا الطائرة الى الامام ، وإن السرمية بالضليات ملحوظة على طريقة الانزال الكبيرة الزاغى الهيلكوبتر بالطالرات ملمد واحد وهي الزن (خالية) ١٠٢ بالطلات لال مده اللوات متأهيسة النفائة المصرية والجملها اكفر قيمة . أود الهيوط للاهبتيال في المعركسة أبى لاكمتاج كالبطليين ال اضاعبة الرقت اللبين في التجميع والنظيسم كهذه (وهي ايمد ميا تكون لهالية) العاوط القتالية . ويجب أن النسي مستتيع للهيلكوبتر رفع وتلل الدبابات اطسسا ان دمي اللوات بالهيلكوبتر ايضا لوق فستى الموارض (الغابات لايتطلب اى استعداد طويل ومعليد والمبارات والغطوط المالية وغيرها) يبلسا لواعه الالزال بالمظلات يجب قتمسيور اي عرن يمكن تمسيع

الديبها لدريها دقيقا وطويلا . ومع ذلك توجد في الهيلكوبترات المدينة تقاط طعف لمهى مقلا لاتزال يعد غير قادرة على ثلل والزال المداغم المتن الاعتياديك وانفساء معدات القادرة على شوض البعركة لا على الارض التقيلة والمعدات التكنيكية . ومسافة طيرانها متقلفسة من المساقات التي الطبيب الطائرات ، واصابيية ألهيلكوبترات اسمهل من الطائرات الالكترولية ١٥ بالمالسة من مجموع قيمة الهيلكوبتر القتالية الحديث والى قير ذلك . وبعكك المصمون عل للالى تقالل القنط علم .

وليلل اكبر اليهود من اجل الغليم

ألهيلكوبتر من احدى نقالميه الاساسي وهي قلة السرعة . قبيتما مسيارت تعادل مرعة المسوت وشعفها لاكزال سرعة ١٥٠-١٠٠ كو/ساعة مقبولية علو منغفض جسب تضاريس المكان المتعركة جوا ، دع ا يوجد صبيل الى ذلك فيسمى المسمون التقليسل من النسوالمن واستكبال الاشكال الايروديناميكيسة لبياكل الطائرات وإبسادة فابليسة الرومية العاملية . ومن ذلك أن ألهبلكوبتر مستمسدة لان تلتيس من أختها الكبرى، الطائرة ، الجهاز اللي صمد متذ وقت بعيد لملتبربة والاغتبار وتقمديه العبلات التي تطوى عنسد التعليسال ، والى جالب الالمتيسوم والطنيسيوم واللولاذ صار التيتاليوم يستعمل في بنساء البيلكويترات على لطال اوسع كما استميل الاليسال الزمامية للمركبات التانويسة ، وان أستمال البواد الغليلة العديثة يغلص الهيلكربتر من الثقل الزائد الامر الذي

تراقصها الاول كالسرعسة القليلسة وحمولتها المعدودة وضيق قطر عملها تسبيسا ومأشاكسل ذلك . وبقدر استكمال هذه الطائرات يتوسم مجال والمستنقع والجليد والثلج والرمسل والعاسل هي انفسل الظروف الحركسة

استغدامها باستمراز . ولهذا ان تتوقع ان تصبيح الهيلكويتر لي

لطالم الطالرة مهاجية مدلين في والت

ان مستقبل الهيلكوبتر ليس مجرد

القائلة بامكالية استغدامها في المعركة

قهناله طائرة هيلكوبش تجريبية ذات

كنب ووزئها الاقلامي ۲۷۰ كنم

وسرعتها المطاردة ١٠٥ كم/ساعب

وتدرتها المسردية دءة مرانانيسة

ومسافتها مع ١٠ ليتر من الوقود

ويعتقد يعش النظريين المسكريين

ان تطور التكنيسية المعاصر يطرح

مسالية الفناه وجدات الهيلكويشرات

البقاتلات البدرميات وميلكوبترات

فقط والما مع الهيلكويترات الطالرة

مباهرة ايضا دون الغروج من المكالن

العربية الاخرى اي من القلات الجنود

البدره___ة ، وأن هذه الوحدات

البتعركة جرا يفيكل ثام والمتبتعية

يقايلية. كبيرة. على ألمناورة مبتكون ،

ومن السهل أن تلاحظ أن حبولة وسرعتها اللمبوى ١٣٠ كم/ساهـــــة

الجديدة تحلق على استكمال معدات النقل لايمال والزال مشاة الاليسة

واحد باسلخة مختلفة

وتتخلص الهيلكوبترات بسرعة

المقبسات . قالاجهزة التيلفزيرليسة المساسة جدا ومنظرمة ادارة السلام ذات الاجهزة العاسية المقررة الممقد

فتزواد قوة ارتفاعه . وقد أطلق عل عدم الظاهرة اسم عالرسادة الهوالية» من الرساءة الهرالية على الهيلكوبترأت معلا ، فالطبارون بنطلتون بنجاء هل ويسؤدون الجرى عند تعليق القسى

. شغط الهواء المتمكس عن الارض ألى الطائرة اوق الارش ويبقيها في الوطبع

كما يعتقد النظريون المسكريون ذات كوسائل للانزال (برماليسة) . ومده هذه الاجهزة عليها أن تخسسين وحدات من هذا النوع سيمني لو تم الالزال الامتيادية وسيارات القسن ، للهيلكويس الحربية تعليقا رصينا على التحول من وحدات المقباة الى الوحدات . وهي تسبيع بحبولة اخبائية مليدة كريد

رادار مالية ذات المدى البعيد . قبر ان سرعة كثير من السلن الموجدودة الطالرة للسهيا . والوجد في إسفل الدية ، وهي للمنها مكشوفة المطاعن الهواه بمكبس توى . نيولسم الهواه الهيلكوبشر فهي تاجعة لي معالجسة نفسه ولى الرقت ذاته يتسرب بدرن طويل ، وحبولتها معدودة . وتملك التطاع الى الفس الذي الكون على محيط الطالرات سرعة كبيرة والتمتم «بجلد» المتن . ويستندم لحركة البهال اقتيا طيب ، ولكنها مضطرة عند البحث عن معرك در مروحة عواليسة او معرف الغوامسات الى استخدام الطواقمات الراهارية المالية التي لايمكن عمليا ولقد تعلت الفائدة الكبيرة من مده . ليما بعد انتشالهما. ، وهذا يكلف

gild egg Kymraic as plantacin

ويمكن ان تركب عليها اجهسزة

ولطسرا ال أن أجهسرة الرسادة

البوالية لاتستطيع بتاسها لطع البحار

ولى حالة استعمال السلام الذري و

المتنوعة والعاليسة عدا الغلاء ؟ أن قوة ناريسسة تعموى ، وأن القباء الإجهزة أكثر سرعة حركة من سفن ، العسكريون يعدد أل التنوية بطرورة - امكاليات حبولة السفن العالمة وموعة التعقيب والهجيسوم وكدلك الغنساء التسبى من إنظاد المدو ومو المعلسة ربه دون فاعيد نيدرد الرسادة الورادة التي محقود سابق بهداد الدون الدونية (101 % و 102 الدون الدونية بها مد الدونية الدونية المديد الدونية الدونية المديد المديد الغزامنات ، غان مدا البهاز كيا يمتعد نسيكري أأنسل جهبال للقيام يعوسات

البلدان اهتمامهم في السنوات الاخيرة والطرق والمراقي، ومنشسسات الاثلاج على لوع جديد وقريد جدا من وسالط والهبوط ، ومع السه قد لوحظ ان النقسل ، ونعنى بسه الاجهزة ذات الحبولة المليدة للمتنقلات الهواليسلة الرسادة البوالية . وتتلفص الاهمية تتخلف عن حبولسة وسائل الالسرال الكبيرة لهذا النوع من المكالن في انها الاعتبادية وان كلفتها اكبر لسبيا نان لمي حقيقة امرها لاثباني اطلاقا المكان قدرتها على الحركة واماتة غطوط النقل الذى تتعرك فيه ولاتشترط صوى أن التي تسير عليها هذه الإجهزة تعرش يكون مستويسا لسبيسا ، فالماء عن تواقعها ،

عكالن الرسادة الهرالية بسرعة ، والمعيطات يفترش أن تنقلها إلى مكان وكان أجهزة الوسادة الهوافية جاءت العمليات الحربية سفن حربية اكبسر بامكاليات سرعتها لتسد الهرة بين الحد ومراكب مساعدة ارحتى سفن الاسطول الاقمى لسرعة السفل وسيارات الشحن التجاري . (٧٠ كر/ساعة) والحد الادثى لسرعة الطائرة (١٩٠-١٨٠ كم/ساعة) . يكون الدخول الى أراضى العدر من جهة

البحر صعبا لان السفن التي تحسل القرات وضحنات النجهيزات لاتستطيم الهسواء بالقسرب من الارض والذي الاقتراب من الساحل وعليها ان تترزع على بعد يقارب ٨٠ كيلومترا عنسه وان ايصال الغوات ال الساحل منع سرهة سان الالزال العديثية ومن ١٥-١٣ كلم لي الساعة ، يستقرق نى هذه الظروف حسوال ٧ ساهات اما اذا استخدمشنا اجهزة الرسسادة الساحل غلال ٣٠-٣٠ دليلة . للغواصات ، وتتبتع السفن العالسة الطائرات ذات الحبولسية الاشافيسة بحبولة كافية وبضفات ملاحيسة جيدة

ويستقدم في اجسيزة الوسسادة

و المارة والعراسة " كما البرس امكالية ومانيتها أجورة الرسسادة الهواليسة وأخاري الثالية كات اداره كالبسة Mary her it was freeth اللوائيات وأبادلها .

Will Bur Wall

هلانقضى نعن الفرسان؟



لقد كانت عدة الغرسان درعا ممتازا السلاح الابيض ، ولكن الدروع احت عاجزة امام الرصاص ، فظلت المتقاعدة، طيلة بضمة قررن . وكان يبدر أن وجودها في المناحف لن تكون له تهایة ، ولكن ما قد ظهرت مواد بالغة الصلابة فبدأت «عدة القرسان» حياتها الثانية .

أن أكثر من ٩٠ بالبالة من مجبوع الجسروح تسبيها شظايسة قذالف المدفعية والالنسام ، وليس الا ٨ بالماقة متهسما بسبب وصاص سلاح

وان اكتسبر من ٧١ بالمائلة من مجمرع الجنود الذين قتلوا في ساحة المعركسة او اللين اصيبوا بجسراح مبيئة كالت اصابتهم لم منطقة القلص المسدري او البطن . ومن منا ينجم استنتاج بعد دانسه : ابعساد عدة غليقة لايغترقها الرصاص تعمي المدر والبطن . ولكن التجارب الاولي التي استغدم ليها الفولاذ كمادة واقية لم تيشر بخير كبير ، قمع أن الدروع

الفولالاية التي يقارب سمكها مليمترين كانت تحيى من الرصاص ، فان العدة المصلوعة منها كالت تقيلة ال درجة تتطلب ان يكون الجندى ماردا حقيقيا ليطيق حملها ، وهبت اللدائن البلاستيكية للنعدة

فهى مواد خليفة شهلة المعالجة وتتميز لى الوقت تفسه بصلابة كافية للحمانة من الرصاص ، فتم صنع صدريسية تغطيى الصدر والبطئ والكتفيسن وصنعت جزمات خاصة لعماية الساقين من العام المشاة ، ويرتدى الجندى خرذة داخلية تحت القبعبة العديديسة ونقرت تصاميم فلنسوات وعساءات وسراويسل ويزات مقاومسة للرصاص وللشظايا . وقدمت طلبات بالتاجها

ويرى الغبــراء أن النايلون أذا نعددت طبقاته فهؤ اصلح مادة لصنع الصدريات الرائية . فالدرم الجديد مرعبارة عن ١٥-١٦ طبقة من النسيج المصنوع من الالياف الزجاجية المشبعة بعجيئة ذات تفاعل حرارى والمعالجة بالشناط ، ولايزيد وزن صدرية من درع كهذا على ٣،٩ كيلوغرام . ويبدو الوزن هير كبير ، والكن كل كيلوغرام له وزن خاص بالنسبة للجندي الحديث المثقل بالعتاد . ولهذا يبحث العلماء بدأب عن امكانيسة تغفيف السدرع . فكربيد البودون مع الالياف الزجاجية يشكل مادة واقية جديدة اكثر خفة رليست اقل مثانة ، قد اتاحت تقليل

وزن الصدرية بكيلرغرام تقريبا . فهل تبرر استخدام الصدريسات الراقية ؟ تمم تبرر . تعند دراسية يفسيع منبأت من الصدريسات التي امايتها شظايا القذالف والاللساء اتضع أن أكثر من ٧٠ بالبائلة من العالات لم تغترق الفيظايا هذا الدرع، وحتى عندما اخترقته قلت سرعتها ال درجة جعلتها غير قادرة على في، سوى خدش الجلد خدشا بسيطا .

ذات غطاء مقاوم للرطوبية وسداد معروف أن الطرق المعدلي هـــو استناد ورساسة ، وكل هذه الاجزاء أساس الغراطيش المستعملة للاطلاق من اسلطنة الرمايسة : المساسات (باستنساء الرصاصة طبعها) تحترق تباما عند الإطلاق . وهي ملتحبة مما والبنسادق والبنادق الاوتوماتيكيسة بواصطة مادة صحفية . والرشاشات ، قالظرف يجمع في كل واحد الشعنسة البارودية والقداحسة وتاكد من الرمى التجريبي صلاحية والرصاصة ، ويحمى الظرف الشحنة

والقداحة من التضرر الميكانيكي ومن

الرطويسة ويضمن امكانيسة الاطلاق

ولقد كان ادخال الخرطوشــة ذات

الظرف في العمل العربي خطوة كبيرة

الى الإمام في حيثه ، ولكن مر الزمان

لممار الغبراء ذرى نظرة تختلف كثيرا

الى هذه الغرطوشة ، واليك السبب

كان الظرف مثذ وقت بعيد يصنع من

المعادن غير الحديدية الامر الذي يكلف

غاليا جدا ولاسيما اذا حسبنا اتساع

مقاييس الانتهاج ، وعلارة على ذلك

قان لهذه الظروف وزنا كبيرا. ومدا عدا

التجهيزات القتالية التي يستطيع الجندي

حملهـــا ، وحسب الــه اذا امكن

الاستغناء عن الظررف فان المطلوب

من وسائل نقل الذخائر سيقل بمقدار

الثلث . ويجدر أن تأخذ بالاعتيار

قطسية الحرى وهي ان طريقة صنيم

الظروف ليست سهلة تماميا ، قان

صنع ظرف حجمه ٧٠٦٢ ملم يتطلب

١٣ عملية ميكانيكية . مده مي امم

الاسباب التي طرحت على الملماء مسالة

الارترماتيكي .

ماده الخراطيش من عيار ٥،٥٦ ء ٧٠٦٢ ، ٢٠-٢٠ مليم للاطلاق مين سلاح وحيسد العبوة وسلاح العبسوة الذائية والسلاح الاوتوماتيكي مسواء كسان ذا امداد خزاني ام مشطيس وتقف الخراطيش بلا ظروف من حيث صفات القذف على مستوى الخراطيش الاعتيادية بينما قيمتها ارخص بنسبة ١٠-١٠ بالمالية وهي اخف بنسبية ه١-٣٠ بالمالة واقل حجما بنسبــة ٢٩-٢٩ بالمالة . وسيق ان ذكرتها ان الناروف الاعتياديسية تتطلب ١٢ صلية ميكانيكية ، اما صنع الشحنة المكبوسسة للغرطوشسة بلا ظبرف

ليتطلب 2 عمليات نقط . ان خرطوشة البندقيسة من عيمار ٧٠٦٢ ملم وهو العيار المالوف تزن ۲۵ غراما وطولها ۷۱ ملم ، امسا الخرطوشة بلا ظرف من عيار ٧٠٦٢ ملم فلا تزن سوی ۱۲،۷ غرام مسم طول ٥١ ملم . وهذا يتيح للجندي مضاعلة التجهيزات القتالية التي يحملها

وتؤدى صفات الغرطوشة بلا ظرف

امكانية الاستفناء عن النارف اصلا . وتم صنع خرطوشة بلا ظرف . وهن المدام الطروف الغارغة تنتقى العاجسة تتالف من المناصر التالية : القداحــة رشعنة بارزدية مكبوسة او مسبوكة امكانيسسة تغفيف الترياس وعلبسة محدره من المواد . لبعد لتسرة من

التقسال الالكترونات باتعساء واحد

الماليس كولود او المواد النتية يه ،

ويستعبل كوكسد عدا الهيدر رجين

فينسط المدرات الردود . ولكن مدا الاجترال من لوغ عامن لهو احترال واده الكتروكيمياوي ويدون لهب . ويمكنين أستغسسدام الهيدوجين

كالكفول والهينودكريونات الساللسة والنازية والتضادر ومزيج بعض المعادق

باستمسرار سد النقص في المسواد يزود الإخر بالمؤكسية وعلمسا بان

بالى اكسسه الهيدويين وحسامتي

الوقت عندمسا تستهلك على البراد يترقف التيار . فماذا لو امكن المشتركة في التفاعل ؟ لقد ظهرت هذه الفكرة قبل اكثر من مالة عام ، الا أن تطبيتها عمليا لم يمكن الا في السنوات الاخبرة . وكانت النتيجية ايجاد ما يسمى بالمناصر الولوديــة وهي تشيه من نواح كثيرة العناصر الجلفائية ، فهي ايسيا تحري على تطبيسن كهربائيين معديين سديين تطبيسا ويلسل بينهمسا المحلول الاحتسران الداخل المستسا ويلسل بينهمسا المحلول الاحتسران الداخل المستسا المحلول في المحلول المحتسران الداخل المستسا المحلول في ان المكان الكبريالينة وفي الجائز الداخل المحلول المحلول في الرام على المحلول المحلول المحلول المحتسران المحتسران بينها لليد بسان النواضات في الوقود باستمراز بينها لليد بسان النواضات في الويد المحتسران بينها المحلول المحتسران المحلول المحتسران المحتس

السيمية الله بدأت قمل بالما العراء على أن الدماء من-۹۲۶ احسن دیایسة المناصر الولودية الالها التها السلامات الالمائية يساة والالجليزية المسرودة الدائم للعلم ويتطلب منه المساورة المسرودة المسرودة الكبرية المسرودة الكبريائية ما المسرودة الكبرية من مقاومة والذعب والبلديوم والله المسرودة والدعب والبلديوم والله المسرودة المسرودة المساورة إلى والله مو أن الدياية ال ذلك البا استخدم ليا الله ية عملت بالديزل ومو وقود عالية النبيا بن الرارد كالبا وك أبطه اكبر كثيرا مسسن العالمي رغاز النفايد زاليان ذلك يتونع أن يزداد منافل النائع في المناصر ال الما ألى المال المالية

حكون كلفة الكيادوالم الوالم

اللود الل مرلين معاسما

المكائن الكبرباليا

مع التعيير . فاذ خزانات

الماسورة وزيادة سرعة الاظان النفي ال الجو ، وهي قادرة «تتممال» أجهزة جمع الثرول لا بلوغ أوتفساع في حدود ٢٠ فسى المدرصسات والطائسوار إلايران اسرع من الصوت مرتين أون ای باکثر من كيلومتر في والهيذكوبترات ، وقد تم صلع النبائع الزاية ويجاد القرل انه حتى قليفة

قيها بتيار من الهراء المضاوة الله الارض كطافرات .

عند الضغط الى ١٠٩٠ برط الله النالية الثادرة على الالطلاق

بعد في طريق الترسم في الله الاعتبادية ، أما في المستقبل

خراطيش من النبط الجديد: الإسلام تفرج الى المدار المحيط

عند استمرار الاطلال احتال الله براسطة طالرات خاصة دائمة عند استمرار الاطلال احتال الله ...

ين الرقت المطاوب لتيجف إلااله عند المردة الى الارض

سيفونة غرقة الغرطوشة والأ

الات فعالسة لاستغراج البُرَادِ

الا انه توجد عشاكل جدة لأله لوتمونية براسطة الصواريسخ

الاسلحة التي تطلق الغرالميز

تصلف مخروط ڈی اٹلب مثلوم ، . الا ان مادا لايشكل بعد حلا تاما للمشكلة ، فقى العلم طموح شديد ظروف . منسال ذلك اله لدان مرعة المواديخ وارتفاعهـــا الى انشاء جهاز ذاتى قادر على الاقلام من المطارات على طرية...ة الطائرات تكييف المسدس الرشاش مز باللي الكرلية تطير أسرع من الصوت والانطلاق بسرعة كبيرة فوالصوتية ملم لمثل هذا الاطلاق وبيروليه (٢ من ، وليسب هذه اقصي والخروج بنفسه الى الغضاء والعودة من مغزن على مينة علية المور أن بلوقه ، اما الارتفاع الحدث يثقة والدخول الى المجسسال الجوى خرطوشة ، وهو خال من الإرابي، وهكذا لشا لوع من الهوة والهبوط على المدرج . وتترسم الان الساحب ، ويعبنوي الأطان المعاصرة صور واضحية لبثل هذه الاجهزة أشين مذء الهوة عفير المسدودة» وبتوقف الامر على المحركات الالتصادية المسدس الرهدافي باريك أن ترانع بين ٢ الالى حتى ٢٨ القسادرة على العمل في الهراء والتي مبدليا ؛ فقد ركب عل العزالة الله كيارمتر في الساعة . فيحصـــل ثقل حسنات عن المحركات الصاروخية رأسان كهرباليان مرتبعاد ينبها يشبه الغذ الفاصل . فمن ويتوقف الامس على تطبيست تلك المعطيات النظرية الغنية التى اختزنها كهر باليهمة جانسة بارة ٢٠ إرالهم ادن جهة الملاحة الكولية (مرضوعة امام الزناد) ، ربند الأص العال اليوم ، ولكن الوضع العلم . وتبرز في هذا الطريق جملة يشملان الشعنة البارودية . ألل حما في المستقبل القريب من المشاكل المسيرة والمعقدة ، الا انه على ما يبدو لن يكون خطأ ان أبسون مرامرن يسرعة المسواريخ ويجرى اشعال الفحة في المانيا . وهم في الوقت تفسي لترقم خلال ١٠-١٥ مسئة أن تظهر من عياد ٥٠٥٦ ملسم بطرية فإن صنع أجهزة هوالية فضائية في السماء اول الإجهزة الهواليسسة وهذه البنادق خالية مزجاز الله بالتعادية الطالرات وتستطيع النشائية السريعسة كالمسسواريخ. الكهربائي وتشتمل الشمنا الله تعبدة الإنطلاق الى القضاء ثم

والمامونية كالطالرات وان يصير

من الهيكل عندما يضبن «الهيكل» نفسه

خصائص الانعدار ، وتستجيب لها.

الشروط على سبيل المثال الطالرة

الصاروعية التي تشبه في شكلها

الدياية العالمة «ب ت-٧٦» 1-1.63

ه –محر ک ٦-داديتور زيتي ٧-صندوق توزيع السرعة ٧-رثباثية ٨-راديتور مائي ٧-الة تسديد المدفع ا-معدات العدسات ٩-دافع مالي ثقات

• ١- الفعلة القائدة ١١-الجنزير ١٢-دولاب الاستاد ١٣ -مقعد قائد الدماية ١٤-الرعة الادارة ه ١- مقعد الويكاليكي سالق الدباية

حائزة على ماتين الصفتين تماما. فهي

اسباحة ممتازة ويتيح لها توازئها

الامواج كما تستطيع جر دبابة اخرى

ويبلغ وزن هذه الدبابة في المعركة

١٤ طنا . ويتالف طاقمها مــــن ٣

افراد . وهي مسلحة بمدفع عيــار

جدا لايتحسارز نصيف كيلوافرام عل

رما اكبر اهمية هذه الميزة عند اجتياز

الموائم المائية وعند اقتراب الدبابة

من النهر وخروجها منه ، وتبلغ توة

«ب ت-۲۱" لاول مرة في واقع بناء

الديابات في العالم دافعات وشاشية

معرك الديابة ٢٤٠ حصالا ...

يمد ان اظهرت قرات الديايات نـــى الحرب المالمية الاولى انها ومسيلسية عجومية اكثر رهبة وفعالية اخسلت تتطور بسرعة والدفاع . فسازدادت السرعة ومسمك الدرع وعيار المسلاح والقدرة على الحركة ... الا ان الخطوط المالية حتى الضيقة منها ظلت توقف كالسابق الغيلان الغولاذية . وكانت هذه الماكنات الجبارة تنتظر الى ان

وقد تم الان صنم معركات قادرة

على العمل بنجاح بالبنزين وبالرقود

التفاعل وبالديزل وهي منتشرة ألان

على نطاق واسم ، ومن جهة الحسري

تيري مبارلات انباد رارد يصلح لي

ولت وأحد لمخركات معتلفة الأنظمة .

والى جانب استكمال الراع البوتود

المعروفة يجرى البحث عن السواع

اخرى . ومثال ذلك تدرس امكانيسة

استخيدام الميغان السائل كسوقود

للطائرات سابقة السوت وللميثان

ميزات واضعة وهي شبدة الحسيرارة

المنبعثة من الاحتراق وارتفاغ السعة

المراريبة . ويشقد بسان العمولسة

النائمة لطائرة النقل السابكة للمعوث

يُنكُن الى تضاعف على حساب دلك ر

ير البسيطة لان عبور دبابة ليس مثلما يسير السان ، فيجب مد جسر كسل دقيقة في مصير المعركسة فلنفرض ان المسياة النقلت ال الجائب الاخسر واحتلت وأس جسر فعتسى ترسخ مواقعها على الوجسة ١٠٦٢ ملم ورضاهة تليلة عياد ٧٠٦٢ المطلوب يبادر العدو الى مهاجمته ودفع دباياته الى الامام . فهنا تطلب بي ملح ويها الخطة مامان المداد الدران التربة قليل المربة قليل والتقدم: تتوسيع أراس الجسر وبطهير المسادر في المسادر ف مد الجسور لها . والعدر ليس بغافل

فهر يلقى القنايل ريمب النارات عل الجسر اللي يند ، وتكفي اصابيبة سديدة الكي تغمطر القوات الى الشروع في العمل من جديد ، الدبايات واقفة بينماء المقداة، تخرض بعركة غيبس متواذلة . وتواجه موقفا دعصيبا . . وهي تنتظر وصول الدبابات، والنف المصمون في العالم كلسيه.

اللسهم سعيا إلى الشاء دبابة عالمة وتجميعا ، واخلت الديايات فيسي الثلاثيتيات تسبح وظهرت الدبايات العائمة السنوفييتية الارل من طراز . هت-۱۲۷ وهت-۲۸۰

وهت-20 في الفترة من سمنة ١٩٣٢. عكانت ماكنات ممتازة في حينها . · نسرعة الدياية «ترسهم» على اليايسة تجاوزت ٤٥ كم لمي الساعة بل وكالت

ناالة للماء . وعددما اثنان عل امتداد متن الدياية ، وفي كل: دافع، ماسورة استقبال فرعية ومفعدة مالية وماسورة مروود الماء وماسورة المؤخرة وبواية وماسورة الرجوع بما وثبتت اماسسورة الاستقبال بالقام ولها دبيكة واليسة الملخ . دغول الشياء عارضة . الى : المضغة ويجرى تضغيل رشاهن الماء وأيانانه من ليل معالق الدباية ، أريغ سعري الباء ألقى تسعيه البضنات بباشورة مرور الماء ويرمى هبر ماسورة المؤخرة

يجرى الباء عبر ماسورة الله المال المير وبلوع ملين ، فيرمن الل جالب العزد الخياص وللبد الان ال الديارة وبالتالي الدرامير الدياريين الديارة والموال الدياريوراي الموالية الدياريورايورايورايوراي النهي يَرَاد العدر ، في مناو المالسة

هل يجي استكمال الوقود للمحكات ؟

والواورات، كما حسو اعل ٢-٧ مرات مسال ال ال المل الوقود . وبقدو كان " المكالن الكهر باليسة عثلا والله يتصن عبل السركات وتزداد الوكودية ميزات اخرى الادك للألاث لي عبلها .

: الفارة الاول مسى المركيسات

أأنن المحتم ان يوقد الجنساح

الوقودية ميزات احرى المستقد الأستقد التحسن ؟ ان ومستعدة دائما للعمل وعلم الإساني الذي يعنى التحسن ؟ ان ومستعدة دائما للعمل وعلم المستقد والما للعمل المستقد والما المستقد والمستقد والمستقد المستقد ا ودويا ولاتنات فازان سرال الران وحد من كتلة او حجم ودويا وونسف من منه او حجم صغيرة العجم وغليقة المراوة ويتنبأ الغيراء بأن ثارة المناقلة الما تتوفر اكثر ما تتوفر ويتنب الخيرا، إن من من المعابلية تتوفر اكثر ما التوفر عمل العناصر الولودية سيكور المستقبل المفريب لل يوبة لله يتن ، الديزل ، والمسسازوت امكانية والعية لإملالها على الم

وللتغلص من ملا الغطن البيتغيبيم

ان نتصور العربق الهائل اللي يتكون من الطائرات او الديايات او المدرعات. ولهذا يمكف الخبراء بمسرم على ومماثل اخماده وعلى تقليل قابليت

ولتحسين خمالص الرتود تغساف

الاجهزة الرقردية

المفركة . قاذا كان الوقود من المنور الاشتعال من الول فارارة قلا يصعب تغليل قابلية الوقود على التطير وعلى

للتسرب والاشتعال . وقد امكىسن بواسطة مواد خاصة التوصيل, إلى أن يقاوم لوح من الوقود السمتعمل في الطالرات النفاثة الاشتمال طيلة ساعة عند ملامسة إلنار مع حرارة ٢٥ درجة وتذكر بان الوقود العادى يلتهب لى هذه الظروف بلمع البصر ، ولكن ثمن ذلك تردى فعالية استراق الوقود وتسسرداد منعربة شغة بالإجسسرة

اليه كمية صغيرة من مركبات كيميارية غامست ومي تملع لبعا للقنبوش المقصود تلوث الكاربوراتور بالروامين الكاربونية وتقلل ألتاكل وصدا الاجزاء وتساعه على احتراق الوقود بشكنيل المسل وتبعد تجمست الكاربوراتور وتعيق تكاثر الاجسام المجهرية لسي

والمواد التي مي ردينة ايمينسال فياد تراكم شحثات الكهرباء الساكلية والواع الراتود الكاربولية من ايتيسا رديئة الايصال ، ولنطوى على خطهر كبير من الانفجار والعريق مجساروع أبغسرة الوقود لفحنات الكهيسريان الساكلسة والتي لد تولسد شرارة

جدا . يوضع قطبان كهرباليان معدليان

ئى المعلسول الكهربائي الذي هـــو عبارة من حامض او مادة قلويـة او ملحية . نيبدأ تبادل الالكترونات بين الذي يسبب جملة من المضايقات والمناسب جدا الحصول على التيار المعدن والمعلول الكهريائي ، وما إن باستخدام الطالة الكيمياريسة مباشرة يوصل القطبان بسلك حتى يسير فيه كما يجرى ذلك عل سبيل المثال لي التيار الكهربائي ، البطاريسسات الاعتباديسة التي لمديء

ومع الاسف يشترك ثي التفاعل عدد

医全种性 (1945年) 1950年 (1945年) الله المداوية التعددية بدا . المداوية المعددية بدا . المداوية المعددية بدا . الربا المحدد المداوية المحدد المداوية المحدد المداوية المحدد المداوية المحدد المداوية المحدد المداوية المحدد ا

ان كثرة تجهيزات إلقوات بوسائل الالصال اللاسلكي ومتناومات الادارة الالكتروليسة ومعدات الاشعسة تعت العمراء وماشاكل ذلك ، قطرح بشكل هاد جدا مضكلة التجهيزات الكهربائية وال جانب استكسال أجهزة الطائسة علما يان تعول صورة من الطاقة ال المالوفة تجرى بنجاح محاولات ايجاد صورة. اخرى يجرى عبر سلسلة كاملة مصادر جديدة مبدليا وكبيرة . من دالوسطاد، (الطاقة الكيمياريــة-الوتودية-الميكاليكية-الكهربالية) الامر

ولنتذكس أن المعطات الكهربائيسة الردودية حتى المتكاملة منها تعطيي معامل البهد النافع الذي لايتجاوز وو بالعائمة . وهذا يعنى أن اكثر من لمك طاقسة الولود يلعب معدى

ملحق العدد م

لتد مار ۲۷۸ جندیا رعریا وضايطا من توات الاتصال ابطسال الاتحساد السولييتي قسى الحسرب الوطئية العظمى ولعل ملة الرقسم يتطلب ايضاحا .

ان الاتممالات هي بمثاية الجهماز المصبى للجيش ، مكذا كانت الحال لى الازمان الغابرة ايضا عندما كالرا يحاربون بالسيوف والرماح ومكذا مي المال الان عندما حلت العبوارية محل السهام . وما اكثر واجهسات قرات الاتصال ١ تلل الارامر ومعلومسات الاستطلاع وضمان التعسارن وادارة المعركة . والقالد يدون الاقصال أعمى والاتصال السيء هزيمة مطلة .

وللد تطررت وسائل الاتصال مسع تطور البيش ، وأو الها تناخر يعش التاغر دائما تكريبا . مقال ذلك ان بالبدائع كدوى مثلة وقت يميسند في ساحات المعارى وتقلت قدة القرسان ال المتاحق ولكن المعلومات ظلمه يرصلها كالسابل السعاة والرمسيل فلنفرض أن القسوة مطوقة فسيبلا

طابع عمل قوات الاتعمال الديرا حادا غالاتممال اللاسلكي يؤمن القوات في كل ساعة من ساعات الليل والنهاد ومن شتى المسافات . فيامي المعلة اللاسلكية اذن هذا السلام الاساس للوات الالمسال ا

نفس اولا الى ان المعلات اللاسلكية في الجيش متنوعة ايتداه من المحطاعة المعقورة التي توضع في جمية الجندي حتى المعطات الضبغة الثابتية التي تزن اطنانا مديدة والتي ينتلها عند

الماجة وال من السيارات ، وبالتال

يمكن الاقلات لا صبيرا ولا زمانا . حاما

انهم حاولوا استقدام العمام والكلاب

والاشارات الضوئية والمرايا ولكن ...

لم يتنفس جنود الاتصال وقادة الجيوش

الصعداء الا عندما سمع العالم يتهسأ

الاختراع العليري للبهئسدس ألروسي

اله الرادير ... لقد تغير بطهوره

قان اقراطي البحطات ماتلقة و كالمحلسة اللاسلكيسة مر-117» لايتجاول وزنها ٤ كيلو فرامات و٢٠٠٠

على الطريقة الهاتفية) بواسطة ميكرفون ويجرى الاستقيال براسطة سماعتين يفنقان الاصوات الاغرى و والمنل حر-١١٦٦ على البوجات أول القميرة اي عل موجات يتراوح طولها

بين متر واحد و١٠ امتار ،

الستطيع الطواف حول الكرة الارضية

هزن ان کمرچ علی البوالی،) به وکلیین

منرعة النوم. ولية أمر اغر هام جدا وهو

ان الغواصات العديقة غير محتاجة الى

أن تطلو على السملح أن أجهزة الأمين

العياد ليها تتيع لها المكوث تحست

الماه لمدة طريلسة ، وتجل اجهزة

الملاحة المديقة بالامكان التنقل الدتيق

كمت الماء والفروج الى الناملة المعددة

مسيلا ، كبا ازدادت كليرا الإعمال

ولماذا الحيسرت لول القميرة ؟ السبب انه عل هذه البوجات يمكن ان الموجات فوق القصيرة لالتثشر الا في

الشغط عل مدًا الزر ، وتكاد تكون

عل دُيدُبات دليلة الإسها ، ويكلى لاغتيار الذبذية المطلوبة من الذيذيات العشر ادارة الملتساح و وتركب ازر

يعمل عدد كبير من المحالت دون ان موضوعة في قطاع عاص داخل الهيكل تفرهي احداما على الاشرى ، لان وهذه المحلة التصادية بدا ، فترة البت لا يمكن أن يصل الى مسم العدر ومدًا أقل عقر مرات من قرة المصياح اللي في مؤخرته دائما مصلحة عاصة اليدوي ، ولكن مقابل ذلك جهسسال للمبل ،

مزردتين يقدمين مطاطيين قساعين هاعل الميكرفون لتعول من الاستقبال

كل أجزأه المعطة صالحة للارمسال والاستقبال مما ، وكذا تتحقق خلسة الوزن وصغر المبهم ، واستند الطاقة الكهربالية من بطارية مجمعة واحسدة

المرسسل لانتجارز ٦٠ مليسسواط (البياراط يعادل ١٠٠٠/١ من الواط)

طريقة مريحة جدا . الاستقيسال في المعلة في عنم المحطة اللاسلكية النائية اسم المارتها، بوشوع من مسالة كياونز

مر-١١٦° التي وصفناها اصغر الاخوات الإسرة الكبيرة للمحلات اللاسلكية

كأ يستغدم جنود الاتصال التيلغون اشا وعلى نطاق واسع ، حكا ألــه غاليا ما يستعمل الان لادارة المحطات

اللاسلكية عن بعد . وعده حاجـــة كثيرا ما تظهر في المعركة . اذ الك لاللرد السيارة التي العمل المعطية الاسلكية ال خنادق خط النار ا بل إن المعلات الغفيفة تعمل بشكل افضل

مندما لاتكون ماجة الى تفطيتها ولهذا

لأن الجثود يسمون الى وضع المحطاث

الاسلكية بعيدا عن خطوط الثار اما

هلا المراقية والقيادة فتمد اليهسا

غاوط الاتصال السلكي ، ويوسسع

الثالد أن يتكلم بالراديو عبر الاجهزة

الباتلية المرجودة في النقاط ، وهذه

وال جائب ذلك اغرقت قوامسات

وسع البلدان المتعاربة ١٦٢ سلينة

عربية يما لمي ذلك ١٢ بارجة و٢٣

ن المحركات التي تغييدي محسرك

المرربيد ، وتتمار رؤية هجوم هذا

النوع من الطوربيدات لاله لايتراد اي

اما المعسرك من النبسوع الثالي

ليتغلى يمزيج من البخار والغاز يصل

ال اسطرانات الموتور ال ال ريضات

النوديين ويتكون المزيج عندمسا

عمل من غزالي الوالسيود والبؤكسية

(ملا مواه مضاوط: وكيروسسين)، ه

فيدا احراق هديد .. ويرض الماء

لتليل العرارة . ومدا المزيج من

البنار والناؤ مو الذي يدقع الطودييد

ال الامام ، أما الحركسة في العبق

الطارب ليؤمنها جاجز التوازق المالي

الالناء اللي يتحول إلى الميسيادات

والديرة المركسة على الغلا بهاز

والستكبالات التكنيكية المديدة تتييج

المعن فينلسنه عن البشل وكيشك

ملانا لريدا من لومه الإينوس علا.

أثر عل منطح الماء .

طرادة و٢٩ مدمرة وغير ذلك .

لدى قرات الاتصال .

بالرقم من القرة القليلة . ويللت النظر تمسيم اللائطة البراليا عر-١٩٦٠ فهي قبلمة من قضيب أوالوز مرن اليس يطمع بكرات معدلياً ، لمندما تكون المحطة لا اسل الرة اللائطة الهوالية مطوية ومظيسة ل حسبة جندي الاتصال ، ومين الل الاتصال يمد الجندى القلبه باداع خاص فيكيس القضيب البكرات المدار يعلمها ال يعلى لتستقير الالط الهوائية وتكون المحطسة بمانزا

أن النواصة أرهب سلاح في اليحر راورد بعش الارقام التي تؤيد هذا ان عسائر العبولات البحرية التجارية النائية يشب الغواصات الالماليسة ومدما بلغت غلال الحرب المالميسة و ۲۲ مدسرة ، الارل (١٩١٤-١٩١٨) حـــرالي ١٤

ولقد ياتت الغوامسسات القسوة

اما غسسائر العمولات البحريسة

التجارية يسبب الغرامسات فقد يلغ ٢٢ مليون طن خلال العرب العالميــة الثائية (بدرن الاتحسساد السوقييتي) وقطس الى القاع ٣٢٠ سقينة حربية بعد هجمات الغواصات وبيتها ٣ بوارج و١٥ جاملة طالرأت و٢٧ طرادة

المندامية الاساسيسة في الاساطيل المدينة بعد ان ادخلت فيهسا خلال النترة التي تلت الحرب الطاقة اللرية ويعد أن زردت يسلاح المتواريخ ة

الشخص واللغيرة والرعانات اليدوية والطمام ووسائل الاتصال المحموك والمواد المتلجسرة واشيساء اغرى ولايتهازل مجموع وزانها ٣٠ كيلوفراما. وعند التنز بالبطلة الفيد الاسلمة عل الجندي وهي في اخلفتها ، وويما بدرن الافلقة أيضا وذلك في وضع المعركة والوضع الاشياد الصفيرة (كالمعام والذخيرة وقيرها) في حليبة المثلل ومي مربوطة باعزمة الى كتفيه

ماهي القذائيف

الصاروخية المضادة

اذا كالت الديابات الان مي الترة الضاربة الاساسية لسلاح المشاة فان دفاع المشاة الحديث يجب ان يكون طبعا مضادا للدبابات قبل كل شيء . ولقد كانث المدافية المطسيادة للدبابات هي الوسيلة الاسانسيســة لمحاربة الديايات في الحرب العالمية الثانية , واليوم حلت محلها القذالف الماروخية المرجهة المضادة للدبابات. رمدُه التدالف قادرة على اصابـة الهدق من مساقة بضعة كيلومترات وبما انها موجهة قان احتمال اصابتها الهدق كبير جدا .

وتنطلق الثذائف الصاروخية الموجهة من أجهزة ارشية أو من السيارات او من الناقلات المدرعة . ومن الناجية اللملية لاتوجد هباية باليها درعيسنا وتاية كإملة من مارم القادالفي . وان الجندى القدير الذي يوجسه اللذالك المضادة للدبايات هر الان اخطر عدو لنقلام الغولاذية البهاجمة .

والخب هذه المكالن الل المفيساة الى مباخة المعركة وحبايتها من الر المدنىء ومدء المكالئ مسلحة لسليخا چیدا وسیسین پسرمسة کیود اوی الستطيع التباؤن مع الديايات والمنديد أمكاليات المغناة الهجرمية و

وسلطل لهذا اللنوع عن المكالن والماكية شاردوره التي فتنبيل بالمار

هيكلها وإلمدة ميلان صفالها المدرط بوثرة الهيكل ، يعو عبد البلال النار

ويبلغ وزن الباكسية ١٦٠٠ بأن وطافيها والافعامل وفاسلطها فدلغ أوفوماليكن فيستبأر الا ملو ورونافلات ميار ٧٠٦٧ ملم احليما بطائرن بالبدلغ فالاغر بوفنسوع في

ومرعثها. اللمبوى ٧٠٠ كم في الساعة ء. واحتيالي سيرما ١١٠ كم ، ويقع قطاع البواؤر في الجزء الامامي الايمن من الماكنة ، أما قطاع الادادة للى الجرد الاينس، ويتسبع التطاع الغثال (في المؤشرة) المنهسة وماة مبغار منهم (يجلسون منفين الاقسار الاداة) بطلقات العسار من المناجبة القناصية عبر اللومات البقتوسة ال

الكوئ في الميقالين الماثلة العليسا

فلقفسر بالمظلة والعالية للعمليسات

العربية . فكمام الفاز ومعازن الرهماضة

التي يستعملها المظل توخسسح في

جميتين ، ويربط المعطف وهو ملفوف

وتوضع وسائل الاتعسسال والآلات

والادوات رما شاكل ذلك في صندرق

ومكذا يستطيم المظل قور هبوطه

الى الارش الانفراط في المعركة ء

. ثلرمانات لتكوين الستر الدخالية

بأشرطة الى. كيس العليبة .

مملق بجهاز غاص

من متن الماكنية . ولدى كل رام من خلف الماكنة . وتوجد ٦ قاذلات منظار لمراتبية ساحة البعركية ويجلس وأم واحد يعكس الجاء سير وطول الماكنة ١١٧م وعرضهسيا "المأكلة ويطلق الناد من الرهساش ۲۰۱۱م وارتفاعها ۱۰۸۰م وقرة معركها ٦٠٠ شمكان (٢٠٠٠ دردة في الدقيقة) ويمكن اطلاق النسار من الامداف

الارطنية والطائرة على خد مسسواه وتوجد اجهزة لتكييف الهواء ومرارح تصلية وهن تحين طالم الباكلة عن . المراد الكيمياويسية والشماعيسية واستطيم الباكنة أتم معداك خامسة الطيغ البوائع المائية البميقسة ومي خاطبية تماما ، أما يدون المبدات فان خبيل البهاهبا المعاوجة معدود ومو



ولميد ال الإذمان أن ١٥٨ سلينة

إن قوة الطوربيد تكمن في الـه

الواع الطوديينات وتتقسم الطوربيدات من هنه ال المعرف الى كهربالية ويغاديا الطرربيدات الكهربالية الأغلب

ترهيم عيرة كرية بالأ م

لايعنى البلسة أن الطوربيد استنقد امكانيته وصار باليا ،

من بين ١٢٩ سفينة مربيسة كبيرة القدي مرودة فقط والطبيراة الله النير المن العلى العامر ومدا كائت تحبل اعلام الرلايات التحسيدة الاتصالية ، اي ان البلج ا ال الاميركيسة والجلترا واليايان والتي يسمل الا عندما كان الطوريد بعيد غرضه ابان المرب العالمية العالية ، اما الطوربيدات العديلة نتضم علجاته ولكيد الاسطول التجاري غسائر فادعة عين الصالية ومن عمل الله وله المجاولية الأمو المتصل بياكليسة يلمل الطوربيدات ، وقرقت قراصات الماليا وإيطاليسا واليابان اكفر من السفينة , ومكذا تنتلي النابية الله تعنيد الد المرال في المعلد الاصابة المياشرة ، بل أن القرد الله يسارع الد اصدار الأمر إلى دقة الإقتى ۲۷۰ سلینسیة (بدرن الالحیساد يميي المدو يكرن احيانا اكبر ما ل السولميش) اى ٦٠ بالمالــة واكثر حالات أصابة الطرزبيد المتن أساب من ميبوع شيال استاطيل الراسمالية كلهه .

بشعرك لم الماء دون أن قراء المين الطوربيد المدمر يمكن ان يعمتد لاته يمسيب أكثر النااط عطمنا اى البرء المقمور بالماء من المالينة

ويتكون كل طوريية من المد المبرة اللثالية والفلجز والتطاع الذي بستند النفرق الطالة منه ، والنفرق اللى يعتزى على سدات الترجيه واللايل حيث الوجد الداسة والمزاوح الله كان الطورييد دا فسديد دادي

ألتى تستطيع الغواصات اللرية الفطس ويوسع الغواصات عمالية مطسي مىئىن عبودىين ، دلكل ساروع تاعدة المهام التي يراجهها الامنطول اليمري العربى ومنها الزال خربات صاروغية ذرية يتناط المدو المسكرية المستاعية الهامة على الساحل وفي المؤخرة وتددير

المراصات والسلن العربية والناقلات والليام من المعاور البحرية باكتضال الطائرات والمسواريغ البائستيكيي هابرة القارات من يعيد وكذلك المزال مبيرعات الاستطلاع والتغريب هسيل

> The rest of the * The second sec

اللواصات الصاروخيسية اللويسية والغراصات ذات الطرو بيدات وغواصات النقل والالزال والغراصات المساعدة (الغواصات التجريبية والغوامس

أن النواصات حاملة الصواريسة اللدية تتبتع بين علو السلن باكبر السيارة بسيلافيك عل التسيالين في الوطيع الاستراتيجي ۽ فهي صفق كبيرة ليلغ صولتها الكاملة ٧٨٥٠ طنا امن طراز «لافاييت») وطولها هـ ١٣٥٠ المغبور بالباء ٩،٦ متر وسرعة سيرها

اللوامية و

أن أجهسزة الطاقة اللرية كلسي

٦.

سسمار الامان منغصلين ولالوجد شقوق

ما هوعمل فصائل الأصدقاء الفتيان ؟

أيشر شفتي التهسير برواق يمتص

فاتهم يشاركون في مسابقات التبدؤ في ممتوعة في بالمقاريا وبولولي والسباحة والجمياز وكرة اللم رم الاليا،

الخطر : الحريق والغرق والسبار

جنود وعرقاء وضباط ومعاويون ألعا وغالبا ما تشكل هذه اللمالل أن

دة أن المظاهرة بالتنكيسيل المبار الشاعر للرحيل مسؤ



حهريفتكه لاتزال في عنفوانها

الاحياد الحديثية حرال مثتى الله هيامس. ينفسل الكنير منهم النسأه ارتات الزافه في مدر العديقة القناسمة وو حيث يستبتعون

ويحي اهائي موسكيلو هانو الحديثنية

أجرما الثلاثيات من الغيل المشهورة لي

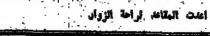
مومنيتي كلامنيكية وشفيفة وتعرض الإفلام

عامية لإستراحة الابهات مع الاطفال المنفار





هرس في الرياضة البدلية في الهواء الطلق



الشبية ترفع عاليًا شعارها الهيب!

بقلم : بيتر ريشيتوف

سينعقد في ايريل-ليسان من العام العالى المؤكمر السابع عشر للكمسمول السوفييتي . وحدد المقاد الدؤتمر في هذا الشهر يمناسبة اليوييل المشهود لشبيبة بلادنا وهو مرود خمسين سنة على منح الكوسمول اسم لينين ، وعلى عتبة هذا العدث لبدا في نشر سلسلة من المواد ،

التعية الى شبيبتنا

المكرس للكرى مرور لمسين سنسة على قيام

المتصادما واعداد ملاكاتها التومية .

زيمثل العرض الاساس ١٥ مؤسسة سوقييتية

للتجسارة الغارجيسة ، وقعد أسال الكسالدر

كر ليسليكوف مدير الجناح السوقييتي.. ان اكثرية

هذه المؤمسات شركهاه لقليديون للشركهات

البصرية ، ثم مشي يقول ،، انتا جبمنا معروشات

لكن العكس الجائف مكتسبهاي الضناغة السوابيتية

ان على المعروطات متبرعة ابتداء من الطافرات

وسيادات القنحن التلياسة الى مكتلف الاجهارة

القياسية والساهات وقد لفت أنظار جميع زوان

هال يماثل ذلك اللي لم تشفيله لي مجمع العديد

والمبلب في حلبوان ، رقى علم السنة عوش

"هيلة والياجبروم السيورت» ألتى تصدر الآلات

الاساسية ال المجمع ، تعرض في الجناح تنوذها

عاملا لبطارية كوك يماثل البطارية الثي دخلت البين

امسا المروطسيات التي المبدرمسا ميلسة

«افيو اكسبورت» الى الاسوال العالمية ، فلا يمكن

العمل في حلوان في مستهل العام العال ﴿ أَ

رقد قبال بريجئيف في الاجتماع الاحتفسالي

مبحتفسل اتحاد الشبباب الشيوعي اللينيني لموم الاتعاد السوفييتي في شهر ابريل-تيسان عام ۱۹۷۶ بذکری مرور خمسین عاما علی منحه اسم ليثين . «النا لم نتخذ هذا القراد من اجل هذه الكلمة الطريقة ، وليس من رغبة في ان تعمل اسما من اقضل الاسماء جميعها ، وليس فقط من اجل ان تمجد باحترام ذكرى المرحوم العظم ، كلا .. لقد اتخذناه من اجل أن تتشبع كل الشبيبة الكادحة لجميع الشعوب التي تقطن الاتحاد السوئييتي مع طليعتهما الرائدة- اتعاد الشباب الشيوعي ، بارادة واحدة وعزم صلب في ان تتعلم الميش والعمل والكفاح ، على الطريقة اللينينية ، وتحقيق الوصايا التي تركها لنسأ

سنحقق كل المهام

وقد اقسم مؤتمر عموم الاتحساد السوفييتى السادس لاتعاد الشباب الشيوعي رهو يتقبل أسم لنبن بانه حمهمها كالت العوائق الني تقف في ط بقنا ، وعهما كانت التضعيات التي تطلب منا ، فالنا سنعلق كل هذه المهام ولن لعط من قدر شعار ليثين . وسينشر الكمسمول شعاد وافكار الليئينية في الاف المعامل والمصالع وفي المكامسن والمناجسيم ، وعلى وجست الارش السولستية كلهاء وق الريف والقرى وسيرفع ويربى نعت ليادة العزب الشيوعي الروسي الاعجد والغبير مثات الآلاف الجديدة من المناضلين اللينينيين» . وبقى الكسمول اللينيني وليا لهذا القسم على مدى الطريق الذي اجتباؤه ، وكان عدد اعضاء الكمسمول يوم اتخاذ هذا القسم ٧٠٠ الف عضو الدرلة السونبيتية : «الثا لتجه يكلمات التعية والزداد ملة العدد حتى لهايسة عام ١٩٢٥ ال الى شبيبتنا التي تقبل بجدارة تتابيع الاجيال مليون السان ، وأصبح الكبسبول منظمة مهيبة

الكبرى والتي يتعلق بها ال حد كبير : كيك ال بداية الإلف الفائقة من عصرياء . ان يكون فرقة طليعية تقلم مساعدتها في كل عمل وتظهر مبادرتها وابتكارهاه .

وغلال سترات الغطط الغمسية الاولء وتصنيم الاقتصاد الرطني ، وانشاء التعاونيات في القري عل اسس اشتراكية جديدة ، وخلال سنوات العرب مسم الغاشية ، خلال كل هذه المراحل الهامة والعصيبة من حياة الشعب السوفييتي بقي الكمسمول دالما وابدا وليا للوصية اللينينية

ومنع الكبسمول ستسة من ارقع الجوالسز السوفييتيسة من اجل المبادرة والتغانى والسمل التربوى الكبير ، ومن اجل المثال الذى ضربه في المشاركة العملية في قضايها البناء الشيوعي ومده الجوائز هي : اربعة اوسمة لينين ه وسنام العلم الاحمر العسكرى ومسام العلم الاحمر للعمل ، وجميع هذه الاوسمة تزين بجدارة علم كمسمولية معلية . الكمسمول الذي تتربيم عليه صورة لينين أنى

ويضم الكيسبول اليوم اكثر من ٢٧ مليونا من اللينينيين الشباب من جميع توميات وشعوب وطنئا . وقد مر حوالي ۱۲۰ مليون شأب وفتاة لى الكمسمول اللينيتي بمدرسة التربية الشيوعية، مدرسة الامميسة والاخوة والتضمامن والاحترام الكلفوزات والمغتبرات العلمية . المتيادل لجميدع قرميسات وشعوب الاتحساد

البحرية ، ومحركات كهربائية واجهزة تصناعها لبترول راتصنر مستوعات الربيجان ال ٩٠ بلدا

سيصبع اتعاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية راذ حبا رسل القبيبة السوقييتية في ثلك

الايام المشتركين لم هذا الاجتماع الاحتفال الهام ياسم الكمسمول وكل الجيل الشاب في بلادنا فقد اقسموا بهيبة بان الكمسمول اللينيش سيكون رفيا دائما لوصايا لينين الغائدة ولقضية العزب

لاتنفد من اجل مساهمة اكثر وزلا في قطمايـــ الرابسع والعشرين للعزب الشيوعى السوفييتي فقط دخلت الكيسيول ملايين عديدة من الشيان والفتيات . وتغير بشكل ملحوظ للغاية التركيب التوعى للكمسمول . ويعمل الآن كل تاني النين من اعضاء الكمسمول في مجال الالتاج المادي وينخرط في السناعة والزراعة ١٤٥ الف منظمة

وتقدم الشبيبة السوقييتية اليوم امتحالا في النطبع الثورى ، والالتسزام الفكرى الرفيع والاخلاص والوقاء اللذين لاحدود لهمسا للعزم والثبغب . وهي تقدم هذا الامتحان في ساحات البناء وبجائب الآلات ومواقد العمهر وفي حاول

وان كل السان لهير متحامل خارج حدود الاتحاد السولييتي ، مطلع لوعامسا على تاريخ المجتمع السولييتي ومغططاته للمستقبل ، ومطلم على ذلك الدور الفريد الذي تلعبه الشبيبة في مجتمعنا ، سيمل ال استنتاج- ؛ إن الجيل الفتى الشاب لى الاتعاد السولييتي مخلص ووني بكل قلبه

دربيجان السولييتية ، وتعطى معروضاته فكرة عن

وخصص لسم من البناح السولييتي لجمهورية وتلقت النظر في ذلك التسيم معروضات تظهر تلك المساعدة الكبيرة التي تقدمها البلدان اعضاء مجلس التعساون الاقتصادي لمصر في تطويسي

ويملك الكمسمول اللينيني اليرم امكانيات البناء القبيوعي . وخلال الفترة التي تلت المؤتمر

صنع الالحاد السرقييتي التي تحلق اليـوم في الغطوط الجوية وتعمل في مختلف فروع الانتاج في بلدان ادروبا وأسيا وافريقيسا وامريكسا اللاتينية ، لقد الخيرت الطائرات السوفييتيسة جودتها في مصر التي تستقدم طائرات «أن-٢١» غي الخطرط الداخليشة وطائرات دايل-١١٨ ني الخطوط الدولية وبين المعروضات كذلك موديل أحدث طائرة من طراز «تو-١٥٤» . لقد وقسم البلدان في لولمبر الماض الغالبة يبيع الاتعاد السولييتي لمصر بمرجبها ٨ طالرات من مدا

منجزات هذه الجبهورية الاتعادية في مجال الصناعة والزراعة وبناء المساكن . ومما يعوش مناه الات لعفر آبار البترول واستثفراجه من العقول كما حازت منتجاتها على الميداليات والشهادات لي المعارض الدولية في تشيكوسلوفاكيسا والعراق والمانيا الديمتراطية ، ونسيلسن زواد المصرض وذاله تاكيد والمنع لالتصار وتعليق السيامية التوفية الليثيلية ومساسة المساراة والسدالية

مينة اسجدولارودنايا كليفاء مقشركة والمه قي العرض السولييش يبعرض القاهرة ، وستنسيص المسيمة الذي يعرض فيه اكثر من الله كتاب أمسيا الان فنجب أن للكر أن بكل والسيس يستطيم لسغيل الاشتراك في صعيفة الياء موسكر لى كسم مسيدو لارودا يا كليفاه

للد قال الكبياندر كوليسليكوف مدير البنام السوقيين التسا نامل في ال يعبيع اهتراق الالعلالم السوليش لي سوش العامرة اللول البدية تعليون الترى في طريق تغليل وتنؤيل إيلع لعل ٨ كيلومترات وديريكيس ١٢ كيلوش علاقات المدافة السوفييتيسة المعريسة وتلول للجميع أعلا رسهلا بكم في الجناح السوفييتي .

والتكنيك

جهاز تليفيزيون على أساس الليزر

بتله فلاديمير تيماكوف رئيس

اكادىمية العلوم الطبيسة في

منا يللي الإنسان نظرة الى ذلك الطريق

للريز الجيد الذي اجتازته اكاديمية العلوم في

ازماد السوليبتي يرى بوضوح ذلك الدرر المظيم

الذي لمية هذا المركز العلمي في تاريخ مختلف

قررع العلم الوطني والعالمي بما في ذلك الطب

وناول بالمناسيسة ان يطرس الاول مؤسس

الالديدية قرض عليها أن المارس الطب وكان

كان كلير من العلماء البارزين الذين اصبحت

والنائيم ميدا وفقرا للملم الروشي والمسالمي

بمبارن في الاكاديمية ، والأكر يفقر خاص اسم

الم النيزير لوجيا الروس المظيم ايفان يافلوف

اللم التعاليم المادية عن تشاط الجهاز المصبى

ركان الاطباء الملباء ليكولاي غامالاي ودالييل

الالولتي وليف تاراسيقيتش يحلون المسالل

أباماً أملم الطب وتطبيقاته ، وساعموا مع كثير

الاغربن من علماء الميكروبيولوجيا ومكافحة

الراض الربالية في القضاء على الامراض التي

أنك منتشرة في روسيا قبل الثورة وذهبست

بالألرف من الارواح . وكان الجراحون السوفييت

لاز ينهم ليكولاى بوردينكو ويوستن جاليليدزي

وأيكولال يلالسكى ، يسملون بيسالة وتجاح في

الرام العرب الوطنية العظمى وقد اسهم ليكولاي

سيائكو واليكس صيسين وغيورغى سبير السكى

وفيرهشم يقسط كبيرقي يناء لظام المنحسسة

تعالف بين اكاديميتين

وانظليات الطب والصحة اليومية .

ا ما يعين الباهات ومواطنيع الابحـــات

لى معال الطب اليوم مي احتياجيسات

الد الشنت لي بلادنا شبكة متفرعة لمراكز

الإيناك الطبية فتعالج مسائل الطب والصحسة

ألان لي ٢٧٨ معهدا ومقتيرا للابحاث العلميسة

وتأرد الإيماث الملمية في الطب الان اكاديمية

اللوم الطبية للاتعاد السولمييتي و الشقيقي

أُهْمِرُكُ لاكاديمية العلوم في الاتعاد السوفييش ،

والرابط وايق مع العلوم الطبيعية مستقيدا من

والما تطلها من النجاح والجاز في مجسالات

السرطان ومعالية الامراش الموروثة وعلل

وأن كليات ومستشفيات عام معهدا طبيا ،

المال اللي لمب دورا عاما في تعلوير الطب و

اللبيب بلوميتتروست اول واليس لها .

الالعاد السوقييتي

قام الباحثون في معهد ليبيديف للفيزيا. لاكاديمية العلوم بموسكو بتجارب تؤكد امكانية نصميم اجهزة تليفيزيون لعرض البرامج الملولة تبدل سينسكربها المادى بسينسكوب الليزر وتظهر العدور على شاشة (سينسكوب) جهاز التليفيزيون المسادى تحت تأثيسر حزمسة مز الالكترولسات . واقترح خيراه المعهد تبديس السينسكوب العادى بشائسسة لعمل على أسام لميزر دون تقيير تصميم جهاز التليقيزيون لقمه وهذه الشاشة عبارة عن اسطوالة من حيم سغير لشبه الموصل , ويكون الشماع الالكترول الموجه الذى يبلغ سمكه واحدا في الالف من لسنتيمتر ، وهمو يتحرك على الاسطوالة سطرا

رقد تبين من الايحاث التي قام بها العلم سوفييت ان قوة اشعاع الشاشطة التي ثبلا ساحتها سنتمترا مربعا كبير لدرجة اذ العورة نى تظهر عليها يمكن عرضهما على اية شاشا ارجية كشاشة السينما مثلا حيث لبلغ مساحها دة امتار مربعة ، وبغضل استغدام الاسطوالات لليزرية المصنرهية من مختلف البوإد شبه الموصلة يمكن تلوين الاشعاع باي أوداده إدعته نركيز اشماع ثلات شاهسات ليزديب (حراه وخضراء وزرقاء) يمكن تكوين المدور العلولة

مراقية البراكين

قاس علماء من ليثيندراد بدقة خارقة الحرارة . نومتي كل من البركانين قياتيا وتشبكوداتفكي لماملين في جزر كوريل اثناء اللجارهما الاغير ; على متن الطافسرة ، وتجع العلماء في ثياس الحرارة يراسطة التصرير اللتوغراني الغاص في الاشعة مانول العبراء . وقد افاد شيلين دليس للريق أن مثل هذه البراقية البوية للنظمام لحراري في البراكين التي تستس خلال عدة اعرام قد مكنت من رسم اكثر البقاع نشاطاً النسأة لانفجار ومتابعة ديناميكيتها . ولاحظ العلماء المرازة العامة لسطيم الارش في جزد كرديسا يهزيرة كامتضائكا قدارتفت عدة سنتبترات الام لذي يدل على اشتداد تشاط «المشا» لي ها

كويكيان جديدان

التضييو ثاريزف الودير يكيس، بعثل حذين الاسين سيسجل في كتالوجات الكواكب الصغيرة العالميا السوفيين ، وقسد مسى الكويكيسان المنام البروليسور تشييرتاريول مدير معهد تطرية عام ليلينغسراد وديريكيس باحث العرصه النلكس لباسم واليا وهبسا اغتصاميان كبيران أر سيكاليات الغلك .

وقد بلغت المتينفراد يغير قسمية الكريكين من مركز الكواكب الدول في الولايات البقط ازجاد إلى القبر أن مذا التراد قد العد تلام! تطرية الميكاليك العلك ودواسة لوالين م أواكن المنظومة الفيمسية والمنا

مدا واكتفف الكريكيان وتفييو تاريوني الله الناء مراقبة السماء من مرصد الترم أما الله 199 - 1979

الاكاديميتين والقيام بابعاث علمية مجمعة فسس

واريد أن الأكربان تطوير الكيمياء قد أدى الى

رقد قسح التكثيـــك الالكتروش وغيره من منجزات الملوم الدقيقة المعاصرة مجالا واسما امام الطب للتغلغل في كل العمليات التي تجرى في جسم الانسان لاكتشاف اسباب وعمليات تطور مختلف الامراض .

تكنيك الطب المعاصي ،

من الع النضايا التي يمالجها الطب الصولييتي الان ، قضية سيل الدم: في الاوعية الدليقية. فقد اتضم في الاونة الاخيرة ان كل الإمراش الريبا الرافقها مغتلف التغيرات في سريان الدم بمثل هذه الارعية الدقيقة ، وتتخذ هذه التضية اهمية خاصة لدراسة الخلل في الدورة. السوية في الاعضاء الحيوية مثل القلب والدماغ والكيد والكل وكذلك لحل مسالة مكافحة شلل الاعصاب والحروق والهيار لظام الاوعية الخ .

ومما إلى دورا حاسما في معالجة هذه القضية

الطرق الجديدة للتاثير في جسم المريش لأعادة وظالله المعتلة ويجدر بالذكر قبل كل هيء ذكر والكلوة الإصطناعية والرثة الإصطناعية والثلب الإصطناعي الكهربالي» . إن استفسدام مد الإجهزة الطبية العديقة في عشرات العالات قد مكن من انفاذ البرخي من الموت المعتوم سايقا ، من المغتبرات إلى المستشفيات ومكن من القيام. مُمِلِيات غِراضيةٌ على القلب «الجاف» ، وقد أصبح ممكنا يقضل الدورة الدموية الاصطناعية تبديل مسهامات `القلب `العصابة فيستامات `اصطناعينيسة: وكذلك من أجراء عمليات جزامية اخرى معقدة

فالديمين بوراكرفسكي وبوريس تسطنطينسوف وفيتفسيبدلان غرانتسيف ويانيس فولكولاكسوف الرابط التي تتول وتتسسم باستعراد بين كان الجراحدد السوفهيت اول من قام في العلم

العلوم مثل الفيزيولوجيا والكيمياء والفيزياء والرياضيات الغ ، رمزا لمصرئا عصر التقدم العلمي التكنيكي .

الورة حقيقية في العلاج بواسطية المستحضرات لقد اصبحت المواد الاصطناعية وشبه الاصطناعية المضادة للحيوية والهارمونات ووسائل التاثير قي لنسية الانسان ووتايته وغيرها من الادرية التي ظهرت للوجرد يفضل تقدم الكيمياء ، سلاحسا جديدا جبارا في مكافحة الامراش .

تعسين الوسائل البيوميكروسكوبية لغص الارعية واستغدام التكنيك الضولى والميكروسكوبسات التنفيزيونية ومغتلف الواغ التصوير الغوتوفراني والسيتمسالي المكروسكوبي والمكروسكوبسنات الالكترولية طبعا . ومبأ له اهمية كبيرة ايضا معالجة المفطيات بوسائل الرياضيات ،

لقد مكن التكنيك المديث من وضع عدد من

العساب على تطاق واسع وذلك للحصول على معطيات دقيقة عن حالة الإنسان ، في الصورة : كوسيتكين رئيس قسم علسم الاشعاع الطبي وكاسترومينا رئيسة قسم العلاج بالاشعة يناقشان بعض المعطيات . بعمليات فريدة باستخدام جهاز الدورة الدموية

بعد معهد رفع مهارة الاطباء اختصاصيين لكافة فروع العلم العديت ... وتستخدث في قسم

علم الاشعاع الطبي مثلا طرائق جديدة لدراسة اعضاء الالسان بواسطة البستحضرات المشعة أ

الامر الذي يساعد على رؤيهة بؤرة المرش بالعين المجردة ، كما يستخدم التكنيك في عمليات

الاسطناعي وتبريد بسم البولود ، وقد امسح اجراه عمليات جراحية معددة اخرى على قلسوب المواليد والكيار في حالات استثنائية امرا ممكنا ونظرا لذلك انخفشت لسية الرفيات يسبسب عيب القلب الموروث علد الأطفال العمقار اربع مرات وحتى التغطيت إلى الصَّالِ في حالة اصابة التلوب بيعش العلل الاحرى وقد استفاذ اللب كثيرا من طريقة التسجيل الرئتجيتي الكهربالي التي وشع ميداها المخارع

بمناسبة مرور ٢٥٠ عامًا على أكاديمية العلوم

الروسي يلغيني غورين في عام ١٩١٦ . المسكرة التسجيل لايمتاج إلى وجود المختبر ألفو توفراغي ولا الراتجين ، الا إستعمل بدلا منه الورق العادى ، وتعتبر هذه الطريقة قيمة جدا في حالة . ألقص الرفتهيني السريع اثناء عملية جراحية معلا ال مَ في مثالة المريش العظرة الناشعة لتيجسة اصابة الاعضاء الْبَاطْلِيةُ أَيْسِرْضُ مَا أَوْ فَي حَالَةً مادكة . ليسنيل التصوير ، الكهرر لتجيلن عالسنام البريض والسبته بكل دفائلها ويمكن الطبيب من. إلقاء تطرة الى ماخل جسم الالسان وقصفه وكافة ينظر الية من خلال عدمية مكبرة ان العمل بلا مختبي قولوقزافي وفق النسود وغير ذلك من تطبيقات الطريقة الجديدة القيمة كل ذلك يضمن استغدامها على لطاق واسم لالى المستشفيات وحدما يل كالله في ظروف الخيدان اما سهولة ورغض لبديل الاسطوانات ع ليمكنان

مَنْ استعدامُ مُدْهِ الطريقةُ في ظروف فسيسية الاهماع البراقع في ألطما والثمر مثلا . و بو استظا ألطريقا ، الجديدة ، الرام الالمساد والمبولييتي فبعن عفرات الالسول من المرفي والبعمايين بامرابس جهاز التناس والغلب والاوعية والمعدة والأمعاء وسل الركتين وحال واشعوهنا وكذلك على عائزة الدرلة السوفييتية .

صعة الام والطلا

عقد في موسكو في المنظمل الناطي العراس الدول السابع للاطياء الاختصاصيين في اللبالة

والامراض النسالية ، ولفتت الظار جميسم المفتركين في المؤلس تقارين العلماء السوفييت هن استغدام الاجهزة والمعدات الالكتروليسسة والاساليب البيولوجية والاندوكرينولوجيسة التي تمكن من مراقبة حالة الجنين قبل ولادته . وهيا اثان اغتياما كأهيا وراسة عملية الولادة

على الطريقة الراديوليليشرية - فترسل الكبسولات التي تدخل الى جسنسة امرأة اثنساء الولادة م. معطيات عن كيفية سريان عله العملية ، وتلمس الإساليب إلحديثة دددأ كبيرا خاصيبا عي جطوين المساعدة العاصة للام. والطفل في حالة ' فياف . دم الجدين والأم وكذلك للمصابين بامراش التلب والاوعية وامراض المسكرى وامراض الكل الغ . للد بدأ يتطور الان الجاء جديد في الليالة رملام الامراض النسائية في الأنعاد السولييتي: ومو استعدام الماكينات الالكترولية العاسيسة للتنبوء بالولادة وتفعيمن بعض الامسراض التي

وليما ينص حباية صحة المواليد لترابط بها مسالة ملعة أغرى وهي غلاج الامراش البوروثة والوتاية منها ويعالم أمده المسالة الطب الورائي للطب الورالي .

كالت الادرية والهارمولسات وغيرها مسن المستعفرات تستعمل لملاج الامراض الموروث أحتى الان ﴿ إِمَا الإن قَيِدا "العمل" لوطيع طريات في جديدة ميدليًا لفلاجها القرم على أدخال مقدان مشن المادة الوزائية إلى خسم المريض ، وبدلك يزلد والبياء جديد وهام لئ العالم وموا والهندوسينالة الوزائيات . وميشاعنه علم الوزالة كذلك على مَكُالِمة الأمراض: الوباليّة بنزيد من اللمالية ...

وبعقة الملماء السوقييت بعق ان صعة الاجيال . القائمة كتوقف الى حد كبير على النجاح في تعارير الهلم الوزائة العام والعلب الورائي بالد يجب إن يصيما من اهم الفنعانات التعليق أعبدا الوقاية

الجناح السوفييتى

ممتمة الى الالحاد السولييتي لي مارس القادم ولن تستدي تلك الرحلية نده طريلية ولل يتوجب عليهم أن يقطعوا الوف الكيلومترات بل يكفيهم ان يلمبوا الى الجزيرة ويزوروا الجناح السونييتي في معرض القاهرة الدوق الذي سيميل من ٩ الى ٣٠ مارس القسادم ، وستوزع المعروضات في ساحة تزيد عن الغي متر مريم وسيعطى العرض فكرة كاملة عن حياة الشعب السوفييتي ولجاحاته لى مجال الاقتصاد والعالمة أ

تطرير الطافات الرديسة بين الاتحثاد السرفييتن والمثل أم المس الرابين البطياليم التي يجيد ال وجمهودية ممس العربية وتبادل زيارات البلدين القيموا إلى معر بموجب الإتفاليات التهارية الممتودة والمشاريسيم التي كانت وستكون فبزة للتفازن الالتمسادي السولييفي المصرى ، وتعلق عل الجدران لانسات فيهسبا الرال ليوليد بريهبيف والور السادات الثالية والجناج السوفييعي في السنة الماهية نبوتج فري

مكالت علاقات الهندائية الرثيقة والتسيادن الشامل بين الاتحاد السولييتي رجمهورية مصر العربية تتعزز والتعملب في لهيب نضال هميشا المشتراء شد قوى الامبريالية والمدران ومن اجل العربة والتقدم والسلامه . ليوليد بريجليف، والمنداقة بين مصر والاتحاد السوفييتي ليست سياسة مؤلشة بل خط عام طويل الامد للبلاد»

ومن ميزة القسر التمهيدي بالجناح السوفييتي في العسام الحالي مجموعسة كييبسوة بأن المنزو مرشهب الى الجناح ، وسيرى الزوار أي ذلك التترغرافية المتصعبة لمجلس التبارن الاقتصادي التسم تماذج للطاقرات والطاقرات الميرديية من

سئمنام السيدسو

تشرت صعيفة هسوليتسكايا كولتروا» حديثا أدلى به سيرقى ميخالكوف مكرتير اتحاد الكتاب السولييت في روسيا الاتحادية ، الى مجلة «شبيديل الإلمائية الدربية ، التي طلبت الى الكاتب ان يجيب على عدد من اسئلتها ، وقد نشرت ذلك الحديث في عددها السادس اللي صدر في ٤ لبراير عام ١٩٧٤ .

«شبيقيل» ؛ ايهما السيد ميغالكوف ، أنّ الصحك والإذاعة والتليفيزيون في الاتعاد السوفييتي تثناك سولجيئيتسين بشادة لهاذا يعتوى عليه كتابه الجديد دارخبيل غولاغ، الذي يغيركم لمِثل هذه الدرجة ؟ هل حل من قدر الاتعاد السوفييتي أو ربما شوه الوفالة. التاريغية ٢

ميغالكول ، ليس مناف كي، في كتاب «ارغبيل فرلاغ» للسيد سولجيئيتسين يمكن ان يغيرني . ففي رأيي ان هذا الكتاب لايتميز باية صفة ، غير أن مؤلفه لجع في أمانة يلادي ولشويه الراقع الناريش . كمسا تجع سولجيئيتسين لي كلير مسا كتبه في الاعوام الاخيرة .

ولكنى لااستطيم ان الله موقف اللامبالاة والعسمت من ازدراء السيد سولجينيتسين للمجتمع السولييتي والنظام السولييتي انه لايرى في تاريخ يلادي في السجون والمتثلاث . ويمبور الاتعاد السوفييتي كاته سبين واحد كبير كبا يصور الشعب كجماعة من العبيد المستكينين الصامتين .

للد صور السيد مبولجيئيتسين باللون الاسود وحدء كل ما بقابته الروة اكتوبر عام ١٩١٧ وكل ما قدم الشعب السولييتي من اجله تضحيات لامليل لهـــا في الحرب المالمية الثاليــة راعتقد باله يترم بكل ذلك عن رعى الا يقلب لى صف راجد مم الذين لا يقبلون نظامنا الاهمتراكي ، والذين كانت لمورة اكترير بالنسبة لهم عاساة هناهمية لاانتصار هسب عظيم .

لكل شعب ابطاله وغولته ، لقد دغل السيد سولجيئيتسين طريق الغيانة الم ادرك كما يلوم لى ، أن صيره في هذا الطريق-لاطريق الادنب المقيقي- الذي يغدم الشعب دوما هو الذي يلفت الانظار اليه ويمكنه من تتويع نفسه باكليل الشهيد ، والنبي الذي يملن بجرأة وبلا عقاب امام المالم كله بيطلان لمط المياة

لقد توصل السيد سراجيئيتسين الى مدنه . نقد لفت الظار الارساط الرجمية وسرعان ما اتقسع أن هذا والشهيده المؤعوم ليس الا صنيعة مساسة ، والصور جيدا من مر الذي يسك الخيرط التي تحرق لسان السيد سولجيئيتسين وقلمه .

مشييقيل» : ينتقد الكتاب كيل كل شيء اللقائع التي ارتكيها ستالين والتى فضعها إملاؤكم ، وهم ليسوا معارضين للاتعار السولييتي ، هل تقلبلون الثقد البعتدل ولاتريدون دنع حساب

عيادالكوف ؛ الول في البداية أن الحزب النبيوس السرنييتي قد استنكر بعد ذاته رجهارا الاخطاء الجسيمة في عهد عيادة شخصية ستالين . صحيح ان كثيرا من الادبياء السولييت قد كتبوا في مؤلفاتهم عن معالفة الغوالين السوفييتية في ذلك الولت غير الهم لم يصبحوا اعداء للاتحاد السوقييتي لالهم الطلقوا مئ التقدير الحقيقي الموضوعي للماض والعاشر ، ولم يِنَف المصيو العسير لبعض الكتاب الذين عانوا من عب، التهم غير العادلة. حليثة حيالتا ، ولو ثيمت في التلوس مثل هذا الطد ولم يحول مؤلاد الكتاب الى امثال سولجيئيتسين ، اذ انهم يؤمنون كسافر فراد الشعب بان العاش لن يتكرر ابدا . وليس لدينا اى داع للمردة الى تعليب القيمتا .

اما النقد المعتدل فاعتبر ان مثل هذا النقد غير موجود بوجه عام ، مناأى نقد موضوعي ومناأى نقد متحيق ينقت حقدا وافتراء. والى البد النقد الموضوعي وإلايجابي ، وليما يقص مراجعة حساب الباشي باكمله فإريد القول الله ماشيينا نعن وليس ماشي الغير ، بكل مانيه من منجزات والتصارات ونواتص . ولا يعتزم الانسان السرئييتي حذله لانه يعتز بمامية رطنه اليرم ، راتول عل سبيل المثال : ألى اثلهم جيدا مشاعر الإلماكي العثيلي الذي يعتز بارضه بغش النظر هما شهدته في الازمنة المختلفة ولمله لايرض من الكاتب الذي يتحدث عن شعبه بعثل عالم الاعالة والعقد كما كتب السيد سولجيئيتسين عن الفعب السولييتي في مسرحيته هادية المنتصرينه .

صبيقيل، ١ هل يعود سبب الاستياء الى ان سولجيئيتسين يؤكد أن ارهاب ايام ستالين قد بدأ في الاتعاد السوفييتي في

مي**غالكوف :** من المعارم ان اية ثورة لاتتحقق درن ارائــة دماه ، قان الغمب الذي ياخذ السلطة في يديه يعتشق نفس السلام اللي أمتشقه هدره دفاعها عن مصالحه . وقد أعبلت الثورة الروسية عام ١٩١٧ للشعب ال جانب الانكار حق الدفاع

ويسمى سولجينيتسين نشال الكادحين الطبقي التوري بالارهاب فكيف يمكن أن لسمى اذن الاساليب التي كان يلجأ اليهـــــا المتدخلون من ١٤ دولة مثل دينيكين وكولتشاك وشكورو وماخنو ربيتلورا وكورنيلوف وقيره من أعداء سلطة الممال والفلاحين؟ الم يم توا بعد أعلان الارهاب الابيض ضما ياهـــم في مواقد القاطرات ، الم يدلنوهم احياء ، الم يشتقوا العزل على اهمسدة المصابيح في المدن الم يفقاوا عيرتهم ويعدمونهم وميا بالرصاص بلا معاكمة أو تعليق ، الم يعذبوا الناس لانهم قرروا التضاء على الحكم القيصري المطلق الى الابد ٢.

حيداً لقرأ ماكتيه سولجينيتسين الآن يغطر ببالك عن غير عبد أن الراية الحبراء لو تكن رايته حتى عند لبر السلطة

ولا مجال للشك ان الجمهورية السوئييتية الفتية لم الستطع الدناع من تنسها بواسطة القسارات ومدما . ولذلك لابد ان يغير السخط تقدير صولجينيتسين الاستلزازي لعوادت روسياء

دلسييليا: 1 الله سمع غروشوق اللي أدان فظالم ستالين ، لسولجينيتسين بنشر كتابسه الاول وهو ديوم واحد من حياة ايفان دينيسوليتش، في الالعاد السوفييتي . فلماذا لم يسمع به باصدار مؤلفاته الافرى في وطئه ؟

ميغالكوف : يلوح ل ان غروهول للسه اذا اليم له ان ياتراً مؤلفات السيد سولجينتسين الاخرى لابد ان يمتنم هـن نشرها . فاذا كانت رواية سولجينيتسين الاولى قد اثارت يعش الاهتبام يلفيل مرضوعها الجديد ولمعاولة المؤلف تصوير طايم واغلاق الناس الابرياء المحكوم عليهم الذين تخدموا لمميرهم يلا تلس ، فقد برز عدم قبول سولجيئيتسين في مؤلفاته الاغرى يوضوح متزايد لطابع المجتمع السوفييتي للسه . واغد السيد سولجيئيتسين يسير في هذا الطريق رمو يؤكد موقفه اكفر فاكتر ينفعر مغتلف البيانات والرسائل المقتوحة التي تضهسير بالوالم السولييتي ، والتلل في لهاية الامر إلى معسكر الرجمية ومعاداة الإنحاد السولييتي .

رسيكون من الغريب طيعا نشر مؤلفات مثل مذا الكاتب لي بلادنا رقى دور. النشر التابعة للقسب وعلى حساب القسي .

السيبقيل، للد سبت البتيرالورنايسا فازيتساه سوليبليتسين «بقلاسوف» الإدب السنة عدو الاتصاد السوفييتي . عل هذه المؤافذات مبررة ؟

هيانالكوف : ناه الجنرال الخائن للاسوف اللرق التي كانت العارب الشعب السوقييتي الى جانب الجيش الهتاري الناء الحرب المالمية الثانية ، وأطلق القعب على أولئك القرئة الذين يدلوا ملابس جنود الجيش السولييش بمسسلابس عمررى ورسياه بالقلاسو فيين،

ويقف سنولجينيتسين اليوم بالقمل في صفيدوق مثل اولتك المحروين، ولذلك يمكن أن لسبية - في رأيي يكل حق ، اللاسوق في مجال الادب .

حشبيقيل؛ 1 يتعرض مبولجيئيتسين والمنطب القريبة للناك هن قبل الجالب السوقييتي لأنّ صدور كتساب دارقبيل غولاء، ومقالات في هبيدًا المبلد لستهدق عرفلة سياسة الالعساد السوفييتي المرجهة ال تغليف حدة التوثر الدول . هذا المنطق غير طهوم لنا ، هل يتسخ احدهما الاغر: ٢

ميافالكوف : أن حملة النسبيج في النرب حول سواجيئيتسين وكتابه الجديد ، قد أعدت ونقامت مسبقا .. حيث ترى ذلك كُلُّ عِينَ يَعْسَيرُهُ . وأذا كان ذلك صبغيها لهذا يعلى أن اليعقر يعتاج اليها .

لااظن أن جميع «الصولجيئيتسيين» مما يستطيعون عرائها اللوسية الكلاسيكية لغلينكها «ايفان الإنفراج الدول الى مد ملموظ ، ولكن بعض الارساط السياسية المرسالية وموسلان ولودميلاه ودور روزينا في مسيستفيد ، كما يظهر ، من لفت الانظار ال مؤلف السياد الديرا ملال المبيليسة» لروسيلي ، وجيلدا يميش في الاتعاد السوفييتي ويصف كما يزعمون صورة طيلة البراية في الاتعاد السوفييتي واوبرا مترافياتا» للحياة في البلاد التي «تداس حقوق الانسان» فيها والتي تتنالس النبي ، كما تشترك المنتية ايضا في باليه الملاقات السَّلمية معها مع مصالح الدول الفربية ؛ لاالله إذا الرابيناء للملحن السرفييتي شيدرين حيث مجلة علىبيليل» ينشر ملتطفات من كتاب «ارخبيل الرلار» اسم

ويرى الكتاب السولييت جيدا مثل جميع مواطئي بلان ، إل من بكرة ، وقد ولدت في عائلـــة حداد الطابع الاستفزازي لخطوة السيد صولجيئيتسين الاغيرة ، وإن الولوزي لربة فرادينيتما حيث يعب النساس استيادنا من هذا الاستقرار الجديد شد الاتعاد السولييس بود الاتال النمبية ويمكنهم ان يصدحوا ، كما في

ال. الارة التماطف نحر الاتحاد السوفييتي في قلوب قرالها

والى زيسادة عدد السيام من البائيا الاتعادية إلى الالعلد

البيقيل : ما هي الاغراض التي يهدف اليها المنطيون والاباد أو زان مبل عام ١٩٣٦ رصلت الى غرادينيتسا في بلادكم حيثما يتتقدون سولجيئيتسين بشدة ١ أن الاللا السوفييتسى العليسم لايمكنسه الشعور بالغوق من أو الدرسة الدرسة الداخلية المسمساة ياسم

ميقالكوف ، نظرا لان وسائل الاعلام الغربية تنفر ربيك الله الاثالة والزال صغيرة جدا ، وقيلت لمي قائر صولجيئيتسين الافتراقية وهو قي الاتعاد السوليبلي ، أكتربا انت قاليا الكبرى ثاديا . وعندما كانت فان الكتاب والصحفيين السوفييت يرون من واجبهم تقييم مؤلد الآراديا ال البيت في ايام العطل كانت تحدث

المحميلة اهتمام الراي المام السولييتي ، لاله لايتميز إلى ما من بين أمثاله من الإدباء اهداه الإتحاد الصولييتي النه الراسة الرسيقية حيث اصنهمت تتعلم المزق البلاد ، وافترض انه أو كان الوضم مكذا الضطر السيسة (أل البنارة كافتها الكبرى . صوليينيتسين الى أن يدل أبواب دور النشر مدة طريقة رباد النام والمنست الفتاة لاول مرة في حياتها لقر معطوطاته . وكما اغتلق صعرها الان عما هي عليه ، سالتم ، هل نفض سولجيئيتسين ؟ ؛ النا لالعلساء

> «شبیقیل» : انکم تعتقدون ان صولجیثیتبین پرفض کر ا الت به لسورة اكتوبر . كيف حدث ان يتعول الشيوان ال

بيانالكول : الى لااضك لى ان النظام السولييش رسياساً مزبنا القبيرهي امران غريبان بالتسبة لسواجيتيتسين ، واللك قاله برنض اوپتجامل او لايريد ان برى ماذا افت به اورا اكتوبر العظمى لقعينا . يستعيل أن يتحول القبيرهي قسن النظل ، ودؤول غادجييل . وتسد كتب عليدة ال معاد للشيرعية . صولعيثيتسين لم يكن شيوعيا الما. السلم الرض السلمن دؤوف غادجييك الذي ووجهه المتيقي يؤكد ذلك . وكان قبول سولجينيسين فس الله الناك في المهد القوم للما سمة التعاد الكتاب السولييتي في البداية لاطرده منه خطأ في المنية. المجاورة الجزائر الديمتراطية الشعبية ،

شبيقيل ا يعتقد سولچيئيتسين بان كتابه دادقبيل لولاني السولينست ، رفيقا اخوادونا ومقصود - تجسسري الان في البلاد ، وعزم الجزائريين عل سوق يصدر في الاتعاد السوفييتي في ولت ما ، عل تزمارة أليارك ،

ولد اچاب سيرفي ميغالكول عل سؤال صحيفة صوليتسكارا كولتوراء عن موقفه عن مرصوم عيلة وقاصة عجلس المنوقيت الاعل عن تعريم سوليبنيتسين من الجنسية السوليينية للآل الانتاع من اوائد كاعة الديا العال من الاثماد السولييتي روجد نفسه أغيرا في البيئة العابا التي كانت تعرضه خلال الاعرام الاغيرة والإيد، ينقماط ولي الزارية ، وكان يجرى هذا عمل نفسط اعام مثل مدَّه الطروف قد بارت يضاعة مدًّا المركد السياس والثلاب سعرها في السوق الفكرية الرجعية . لقد شاهدنا هبوطه العادل ساوى السوى المريد الربيد . النا سنفهد ابلا أم فابعاً الرام عليم العركات ، وتصعم اعطاهم نسياله العتس المثين . لايد ان يشارك مسيره كابد ان ما جورى ترى معاداة القبيرعية في إلمائم

> واضاف ميخالكوف في الغنام : (له لايملينا الأن فليدلله الذين الممرو

> > وليهنا الان «بمرارتهم» !

الله منا اط القراء الكويبين أن تحدثه عن المانية الموليينية غالبنا اولينيتشينكو ، وهالعن

بية و . ولينا ارلبنيتشينكو فنافة الضعب في الاتعاد

السائس من أبرز المثنيات الاحاديات في مسرح

لللزل لي موسكو . وهي الملك سويراتو

العامرا ذا جرس جميل جدا . وتدخل في د بر تو او

المنيئ ادرار التوليدا واودميلا في اوبسرات

أَلِدُنْلِ الْوَلْقُ عَلَيْهِدِ الأربِرِأَ» التي يشاعدهـــــا

رودي ارلينيتفينكر دررا فنائيا من اوبرا

ودظت الموسيقي حياة غاليف اوليليتشينكو

أن ارديما لجنة لاغتيسار الاطفال الموهوبين

بان المطيرة لدرات موسيقية ساطعة ، الا

فها الماري عن الليثارة حيث كانت تدوى أن

أسع الزلة ليدارة . وكانت تحلم قاليا بالمزاف

أ الثلت المائلة الى ارديسا وليلت شاليا

يلين مراتيكي وكابوليتي.

وتقول فالينا اولينيتشينكو : کنت اومن دائما بمصيري , وعرفت الانسان اذا كان صلبا في قراره ، واذا كان يسير دون تارجع الى هدفه اللى حدده ، ومزمنا بتحقیقه ، فاته لابدان یفرز ،

البغنية غالينا اولينينشينك



وبالقمل فازت غالينيا اولينيتشينكو ، بعد

رقبل ذلك بسئة حازت ارلينيتشينكــر على جائرة مهرجان الشبيبة والطلاب العالس في بوخارست . وكان هذا اول فوز كبير لها . وفي عام ١٩٥٦ احتلت المرتبة الاول في مسابقة المنتن

لعبرم الاتعاد السوفييتي كما حصلت عل جالزة

انهائها المدرمية الموسيقية-كلية الغنساء المدرسة الموسيقية لم كولسرقاتوار اوديسا الذي مسرح الأويراً والبالية في اوديساً . وسرعان ما

لبلت فيه في الصف النافي مباشرة ، وعندما كانت تدرس فالينا في الصف الرايم دهيت للمبل ادت اول دور کبیر صعب لیا وهر دور جیلدا في اربرا درينوليتره لغيردي ، وثبعت مدا الدور ادرار ناستیا فی عفائلة كاراس» «لكاباليفسكي»، وقولفوقا في حمادكو» لريمسكى-كورساڭوف والتوليدا في «إيفان صوصائين» لغلينكا ، ثم أدت

من اجل حياة افضار

وها. هي الجريسية العرض الاول-باليسية

۳۵ ث» وهذا يعنى ثلاث ثورات : المناعيسة

والزراعية والثقافية ، وتتحدث مقدمية العرض

المؤلف من العملين عن كفاح الشعب الجزائري

اليطول من اجل حربته ، أما في القصص الثلاثة

لى البرائر باليه ١٦٠ ته بحرارة ، راعلنت

المتمرر ، وديناميكية التبدلات الاجتماعية التي

وقد استقبلت الارساط الاجتماعية الموسيقية

في الجزائر باليب. «٣ ث» بحرارة ، واعلنت

عنه الصحافة كحدث في الحياة الثقافيــة للبلاد

وكتيت اخباء مسيلة جزائرية واللجاهده تأول :

«ان البرنامج الجديد هو مفاجاة حقيقية مدهشـة

لنا وهو يشهد عل التبدل الكامل في نظريسة

وادارة المسرم رسائل شكر الى وزيرة الثقائلة

وقد عاد منذ فترة فير بعيدة استاذا الباليه

وللد استطنت باضلكنا ان استب واجراب

الجزائر -موسكو

الى الوطن . ووصلت على الرهبا وسالسية من

الرائمية الاولى في الفرقة فاطبة ، وكتبت تقول :

في الاتعاد السوفييتي فورتسيقا

بناء حياة جديدة أفضل .

فنان الباليه الاندريجانيون على المسرح الجزائري

ه ألو جالب الاسماء الجزائرية اسمساه ين سزليت : رافيفا اخولدوفا ، ومقصود الماء البزائريين في الرقص النان من اساتلة

ولله انوج وصل الدبيجان اول عرض كالاسبيكى اله في البزائر . ونشات فكرة العرض عند الأ الرقص القومية في الجزائر قبل حوال

للل تيربة العرض الاولى ذرت صف الياليه وقسم التومى وسنرت التدريبات . الله بع بالعركة ، والاجباء المجاورة من العاصمة . طور يشكل والم الالحان القسفية الجزائرية : ا أن ^{ثن م}ن انتباء رفيغا ومقصود . فقد و للله والمسللة حيوية بين الراقصين ،

الله الله الخولدونا وماميدوف يمثلان بشكل والم المالية السونييتية التي اعترف الكثير في فن الرقص . لقد منحما خبر تكسيا المتوسسا والموريسية التي العالم بسيامزة ومهارتكم بطيبة وود كبيرين، المالم بسيامزة ومهارتكم بطيبة وود كبيرين، فللوكتمسسا تتشكل خطوط وملامح العرض ويرة والشبية والشيعة بشاعريسة وغنى

اخبارالحياة في عام ١٩٥٤ درر فيوليتا الذي اصبح احب درر ها والذى ظهرت فيه موميتها الغنائية والتمثيلية

للعمل في صمرح البلشوي ، واصبح اسم المغنية

مغنى الاويرا والمسرح

احب الفئاء جدا في العفلات ، حيث تتسفى

للمغنى امكانية اداء اكبر كمية من الاعمال

المغتلفة في توعها-الدرامية والفكامية والشعبية

للملحنين المعاصرين والقدماء الروس والاجانب

لى المغلات المسا يقتر تلسه . لان من يعد

برنامجا للاغاني الالفرادية يتعرف على شيء كثير ،

كما يتعرف على كمية كبيرة من الادب الموسيقي ،

ويكتشف في كل مرة شبيئا ما جديدا وممتعسا

وقروريا بالنسبة له ، وعدا ذلك يساعده المعثل

اللِّي يشترك معية على الاوبسرا ، والعلابس

والديكورات . اما في الحفلات فهو يهتى وحيدا مع

-- التي اعد الان برئاميا لعقلة جديدة لسمى

الموسيقي والمسسة، ويضم البرنامج اعسال

الملحنين الروس والسوئييت والاجالب ويسمى

اليرتامج مكذا لاله يتقسن رقصات فورولدولا

والقالس. والغافوالي ويولوليزي التي تعطي امكالية

وتننى غالينا ارلينيتفيينكو بشكل رائع الاغانى

الاركر الية . وعندما يستمم المره الى ادائها قاله

يحس وكان لسيم الطبيعة الاوكرالية اللسيحة

العدبة يهب عليه من مرسيتى الاغالى الشعبية

- ماذا يمكن أن يكون أروع من تلك اللحظة

مندما يصعد البلني غشبة المسرح ويرى عيرن

المتقرجين المتقدة وهو يريد أن يقدم كل ما يملك

وكل قدراته الكامنية ، ويتلقى على مدا شكر

الجيهور ، ومدا اقل مسا في الكرة ، وأدوع

. * صويرالو ، إمِلْ إصوات السلم البوسيالي

بريبيقيتام

- ما مي مشاريمك المقبلة ؟

ه في كل مد و الإيتاعات المتنوعة .

الاربرا وفي حقلات المتوعات .

وتقول اوليئيتشينكو:

قامة المتارجين .

الساحرة .

"وتقول المثنية :

سعادة لهبها لاللسئا .

🤻 سنتقام في موسكو من ١١ يوليو الى ٤ برلير العام العالى المسابقة الموسيقية الدرلية الغامسة التي تعبل اسم تشايكرلسكي ، وقسد اكتسبت عده المسابقة مرئبة عالية بين اكبر المسابقات الموسيقية الدولية ، ويشترك في مسابقة تشابكوقسكى التى تقام مرة واحدة كل اربعة أعسوام المازفون على البيائسو والكمان والتشييلو وكذلك المطربون

* اكتشفت يعثة الخيرا، في الفولكلور لمعهد الالار والانتوغرافية لاكاديمية العلوم في جمهورية ارمينيا النا، جولتها في قرى الجمهورية ، روايات جديدة للملعمة الارمثيسة الشمييسسة مداود الساسولي، تختلك عن رواياتها المعروفة حتى الان . وذلك في القرى الارمنية التي يسكنهسسا الجال ابطال الملحمة من مدينتي سياسون وموثى وغيرهما من اماكن غربي ارميتيا .

لله سعلت ملحهة «داود الساسولي» لاول مرة في عام ١٨٧٣ . ومنذ ذلك الوقت اكتشال العلماء حوال سنتين رواية مختلفة لهذه الملحمة ، وقد سبيل المشتركون في البعثة خلال موسمي الصيف فلس العدد تقريبا من رواياتها . ويعالجها العلما، الان ويعدون لشرها ، لقد ثقلت ملحمة حداود الساسولي، الى كثير من لفات شعوب الاتعاد السوفييتي والبلدان الاجنبية .

سيقام المهرجسان السينمالي السولييتي السايم من ١٢ الى ١٩ ابريل القادم في مدينة باكو عاصعة جمهورية المربيجان السوفييتية ، وستعرض في المسابقة افلام روافية ووالالتيسة وعلمية مبسط وافلام كارتون ، من التاج الستوديوهـــات السوقييتية في العام المافي وستعوز الضل الافلام على فيهادات اللديسيير رجوالزُ للكية .

* بدات في جمهوريــــة ليتواليا احدى جمهوريسات البلطيق ، الاستعدادات للذكسري الهنوية لهيلاه الرسام والملعن الليتوالي البادذ ميكالويوس لشورليوليس التي سيعتقل بها في عام ١٩٧٥ . وقد تقرر اقامة مهرجانات القنون في مدينتسي فيلنوس وكاولاس لاحيساء ذكري تشورليونيس وقسد التقطت ستوديسو الافلام بالجمهورية فيلما وثالقيا عن حياة الفثان والملحن الكبير ولتاجه ويجرى الان ترميم عدد من توحاته استعدادا لعرضها في المتعل اللي يعمل اسمه وستعيدر البومات للوحات تشورليوليس وكذلك مَجْمُوعَاتُ مِنْ أَسِطُوالَاتُ الْعَالَةِ . هَذَا وَقَدْ سَعِلْت ذكري رجل الفن والثقافة الليتوالي الكبير في قالمة الدكريات الطالية التي تعتقل بها منظمى

- اليا، موسكو ۹ ، ۱۹۷۶:

مشهد من باليه لافورة دباعتشيساراي من ادا، والصلة سوفييتية



تابع العالم باهتمام بالغ وبقلق شديد احداث الملحمة البطرلية لجنرح السفينة «تشييليوسكين» بركابها وسط جيال الجليد . وسالت المنقل

الاتول فاسيليليتش اين كنت حيثما وصلك خبر غرق السفينة «تشيليوسكين» ؟

- كانت طائرتنسا «انت-4» متجهسة من فلاديفوستوك ال خليج بروقدينيا لمى تشوكوتكا وكان الطائم مكلفساً ينقل المرضى من السفن هسيفير» و«اناضير» و«خايارولسك» التي كانت تعظى لصل الشتاء رسط جبال الجليد الخطرة واجبرتنا عاصفة ثلجيا فوق خليج القديس لافرينتي في منطقة تشوكوتكا على الهبوط وتبعنا في الهبوط في منطقة مركز الثقافية الذي كان يتراسه في ذلك الوقت ت . ز . سيموشكين اللى كتب ليما بعد الرواية «اليتيت يدهب الى الجبال؛ وقد حدث ذلك في اليوم الثالث عفر وفي اليوم التالي دخل عليثا مهرولا حارس الحدود الدرى فلاديميرفيتش ليبولسيين الذي كنست أعرفه من قبل وأخبرنا بان لبودا عاملة اللاسلكي تلقت اعلاما بغرق السفينسية وتشيليوسكينه وتسلمنا بعد ذلك مباشرة امرأ يتاجيل تنفيذ السبعة الاولى وبالاشتراك في اعمال انتاذ ركاب

«تشیلیومیکین» نورا , ولكن لم تحقق طلعاتنا الاولى ولا الثائية ولا العاشرة ولا الطلعة العشرون اي نجاح . لقــــد کان رکاب «تشیلیوسکین» لی مکان ما تریب ولكنتا لم نكتشف معسكرهم ورلدت تلك الطلعات الناشلة في نفوسنا الكآية ريدانا نشمر يسان الحظ لد أدار لنا ظهره وقمنا في العالث من

منذ اربعين عاما وبالتعديد في يوم ١٣ فيراير عام ١٩٣٤ وصل الغير التال. من منطقة شرق المعيط المتعمد الشمال عرقت السلينة «تشيليوسكين» في الساعة ١٥ والدليقة ٣٠ بعد اصابتها بتلف شديد لنبيجة لضفط جبال الجليد عليها من جميع الجوالب في تقطة كقع على بعد ١٥٥ ميل من راس سيقيرني و١٤٤ ميل من راس اويلين» . وقد التقي مراسلنا عشية الاحتفال بذكري تلك الاحداث التاريخية مع بطل الاتعاد السوفييتي الاتولى فاسيليليتش ليابيديفسكي اول من لجح في اكتشاف جزيرة الجليد العالمة وعليها ركاب السلينة المذكورة .

> المنكوبة وكتا نطير على ارتفاع ٦٠٠ متر وكالت عملية البحث رسط جبال الجليد بالغة الصعربة وذلك لوجود شقول كبيرة وكثيرة وسط تلك الجيال ولتصاعد البغار من الماء في تلك المنطقة وقيما هدا ذلك كنا نلاحظ دائما رجود نقط سوداء قريبة الشكل بالقرب من البقع المالية ، وكان يمكن جدا من ذلك الارتفاع الظن بألها اشخاس ولكنها كانت في الواقع اجسمام فيلة البحر

> سعل ستعود مرة اخرى بدون ان تحقق اى شيء ١٦٠ لقد خطر هذا السؤال على ذهني عدة مرأت . وفجأة ترددت صبحة الضابط الملام ليك بيتروف : «طائرة ا» ونظرت الى اسلسل وشاهدت الطالرة البرمائية اش-٢٠ التي يقودها الطيار م . س . بابوشكين والتي كانت على متن «تشيليوسكين» لاستكشاف جبال الجليد .

> كانت الجزيرة الجليدية التي كان علينا ان لهبط عليها ماصولة عن جبل الجليد الرئيس بشق عريض ، وهبطنا بطالرتنا تركنا المعركات العمل حتى يسهل علينا الانطلاق من هنا ، وقمت بعد هبوطنا مباشرة بقحص مبر الصعود .

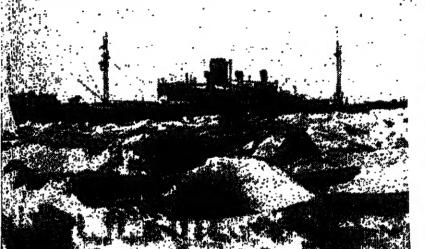
ورصل الى جزيرتنا شميدت والقبطان فورولين قادمين من جبل الجليد الرئيسي وبعد أن انتهيت من فحص الممر مباشرة تقرر بعد اجتماع قمير أجلاه النساء والاطفال المرجودين من بين ١٠٤ اشخاص في المعسكر .

وتمكنا في النهاية من توفير اماكن لهم تي الطائرة ولم يبق امامنا صوى امر يسيط ... وهو الصمود بالطائرة . ولكن كيف يمكن تعليق ذلك ؟ أن أيماد هذا المطار معدردة جدا هذا الى سأنب ما تحمله الطائرة من وزن يفوق طاقتها

هوجهة الينا توجهنسا جميعا الطيارين والا «تشييليوسكين» إلى الكريملين لاستلام الوارا الحكومية . كان هذا الحدث مهيبا وكنا مير وقررت الانطلاق من عند حانة مذا الجيل الجليدي مارس بالطلعة الثلاثين للبحث عن ركاب السفيئة تحس بالقلق العميق بالطبع ، وظهر المز وشماهدت من تركناهم على هذا الجيل وهم هيغاليل ايفانونيتش كالينين وسب ينزلها يلوحون لنا بايديهم بعد ان بدات في تشطيل واقتربت منهما ورقفت «انتباه» واعطاني كان محركات الطائرة ثم يدأت الطائرة تسير بيطء وثيقة بطل الاتحاد السوقييتي وشهادة وال الى الامام وهنا حبس الجميع الفاسهم تحركت المنتكم بحصولكم على جائزة الرطن الرلية الطائرة في ظروف قاسية ثم الفصلت بصعوبة وطلب كرينكيل منى بعد خروجنا من الكريد عن ارض هذا البيل الجليدي عند حافته تماما الاطلاع على شهادة بطل الاتحاد السولييتر إ واخلت تصعد ال اعلى . مو ياللدات الذي وجهه لظرى الى وجود ال «١٠٠١» وقال أن ماييل «مدّا يمني يا الاترازاتُ

لقد عشتم حياة مقعمة بالإحداث المثيرة ماهو ذُلك العدث الذي مايز إل عالمًا بدهنك ؟

- لى حياة كل السان ۽ صفحيات كثيرة مشوقة ، ومازلت حتى الان مرتبطا بالسماء ذلك لاننى أعمل لن أحد مكاتب التصميم المتقصصة في تعسيم معدات الطيران . قد يجد الالسان



كاسعة الجلياد «تشيليوسكين» وهي غارلة في العلج الأبدى

ومكذا تولر وحدة نظام التعليم الشعبى القدرة على الالتحاق بجميع الواع المعاهد التعليمية كما الى درجاته العليا ،

تظــر التعرف على نظام التعليسم في الاتعاد السرنبيتي وعل المدرسة على رجه النصوص قبل كل شيء ماذا يعنى ذلك الميدا الذي ينص على أن المدرسة الثائرية السولييتية النامة تقرم من حيث المبدأ على اساس موحد وبوليتكنيكي و مع التدريب على العمل ؟

تأتى رحدة المدارس الثائرية العامة لتيجية لتطابق مبادىء تنظيم العملية التربوية التعليمية بالنسبة لجميم المدارس ونتبجة لوحدة معتموي رمستوى ذلك الاساس الذى يتوم عليه التعليم المام في جميع انحاء الاتعاد السولييتي مسم المراعساة الكاملة للخصالص الغومية لسكسان الجمهوريات الاتعادية . والمهم هنا على وجسمه النصوص هممو حتبية وحدة العجم الالمسؤامي

للتعارف بالنسبة لجبيع المدارس .

يستطيع خريج المدرسة الثانوية الالتعاق ياي معهد للتعليم العالى في البلاد .

ولكن وأجبه يتلخص في اعطاء تلاميده ذلك الحجم من السارف من مادته العلمية الذي ثم تعديده

وقد تغتلف طريقة التدريس عند كل معلب

ويوثر نظام التعليم الصولييتي امكانيات كبيرة امام مبادرات المدارس والمدرسين التي تمير عن معيهم لتوسيع معارف التلاميذ في عده المادة الدراسية او تلك ، وتساعد على تنمية التدوات المعينة . ولا يسعى النظام السولبيتي للتعليب الشعبى ترضع مقاييس للنامن ولكنه يسعى من أجل أزالة كل الاسباب صواء كانت اجتماعية أو مالية أو غيرها التي قد تعرقل التعاور الشعامل المتحسالين للفناصية مثل السنسوات الاول

لاراسة النظرية اللينيئية حول الثورة ألامتراكية وتوانين واشكال الانتقال يعد قانون واسس تشريم الاتعاد السراية ان الراسمالية الى الاشتراكيــة في والجمهوريات الاتحادية حول التعليسم التعبأ علتك البلدان وكتسساب جديسة الذى اصدره مبلس السوليت الاعل الالم أزاروول يعنوان فالملينيلية والمقداكل السولييتي في دورة يوليو برمايا وانبعا السامرة للانتقال من الراسمالية ال ذلك وقد تشرت هذه الوثيقة في ملحق جما^{يكا} ألاشتراكية ويلخص المؤلف التجربة وسيق صدور هذا النائون متالفات الم ألناريقية للاتعاد السرقييتي وتبرية وشاملة في المسحافة ووسط الجيمات العامر البلدان الاخرى السائرة الى حيساة وقسيد تقدمت يمش التستميات بالترام المانة ليكفسك من الأثير الثورة ويملامظات كثيرة بصورة مناردة ا ويجرى اتقان نظام التمليم السولييتي

البيل النش على تلك المعارف الجديدة .

ويتمتع النظام الاشتراكي بالضلية هاسك

لساعده على حل هذه التضية ، فالدرلا للله

وبسهرلة وذلك لان جميع المعاهد التعليب

وتتم بالطبع متاتعة كل التراح من علا أ

في اليداية وسط العاملين في البدارين

يتعرض للاغتبار الثجريس ثم يتم فيسبه

أما ياسوس الادارة اللاتية فاليا الم

لى ايدى مديرى المدارس السلين يعراده

النكولة من المتوسين ومن فيضياه الم

وتتلتع لبان الاباء بعاول كليرة لي إيداء

للساطها في جديع النعافد الصليميا أن الم

على مسترى البلاد بسيعها سأشرة

معوية بالنة في الحديد وفي السية الاورز لقد منحتنى الحكومة للب بطل الالعاد المرار

كحت رقم ١ ... ومستظل ذكرى عدا اليورد

أنى يوم ٢٣ يوليو هسام ١٩٣٤ يناه على

أول بطل للاتحاد السولييتي» ولهت بسا

فقط معنى كلمات الرفيق كالينين وعنراد

الشرف وتلك المستولية التي كانت من نمين

اول الواقلين في صلف أيطال بلادنا ذلك ا

الذي يشمل الكثير من الابطال العظام،

يدهني اكثر من ذكري اي حدث اخر، وساتعدت عن هذا اليوم بقيء من الته

أأملية التكنيكية على نضال القموب أسناري. للاميريالية . دائمة . فالتقدم العلس التكليكي أن عمراً يغرش تزايد حجم المعلومات بصورة بأراة الشيل قسم المؤلفات الاجتماعية السياسية كتبا في الفلسفة والجفرافيا يقدم كــل يوم معارف جديدة عن العالم بنا ربعتق ايضا اكتشانات جديدة ، أنت **بالالتصاد والتاريخ** . مدارس العالم جميعها بالتضية التعللة

فيتسم باعمية كبيرة كتاب مدغماكل المسليع البلدان النامية الذي يتناول الملية المتدة عملية اعادة بناء مجمل يمض الانتمساديين البرجوازيين في

في ايدى مديري المدارس السالين الرزال الاطت البلدان المريسة، وبجراين) النشاط التعليمي ، ولعاس السالين الله الله المدان المريسة، وبجراين) علوا الاتعساد السسوقييتي واللين المرا ملا البؤات ، تاريخ تعلود

العبيرال دار النشر «يروغريسيس»

(النقدم) بانها من اكبر دور النشر في

الإنعاد السوفييتي التي تصدر الكتب

أنا من الكتب التي ستصدرها هذه

يجب أن لذكر في المقدمة مؤلفات

ماركس والجلز ولينين التسى تحظى

دائما باقبال القراء قفى الربع الاول

عن هذه السنة ستصدر مجبوعـــة

لينين حول العركة الوطنية التحرريسة

وعلم هي الطبعة الرابعة من هذه

ان للينين كلمات تدوى بقيوة

خاصة في ايامنا هذه ، ومنهسا ما

قاله حول حسق الامم في تقريسو

تعيرها ، وحول ضرورة تحالف الطبقة

العاملة في البلدان المتقدمية مع

الشعرب المكافعة في صبيل استقلالها

أوطنىء وتظهر المقالات التي تضمها

الجوعسة مدى الاعتمسام والعطف

للذين كان الزعيم العظيم يتتيع يهما

الكناح البطول لسعوب آسيا والريقيا

. يبلجأ الى مؤلفسات لينين اناس

أبش بمتقداتهم السياسية ووضعهم

الإبتمساعي وليس هذا من لبيسل

السم لينين يرمز لدى كتير من

ألامسال الم الحريسة والاستقلال

أستمنز ميددا لي سلسة ١٩٧٤

يجوعة لينين حول حمايسة الوطن

الاشتراكيء ومسى تتقسمسن خطب

وطالات الفترة ١٩١٨–١٩٢٠ وكراس

فيد المستعمرين .

أل البلدان العربية .

شعرب الشرق .

الدار في سنة ١٩٧٤ ؟

الاقطار العربية من سنة ١٩١٧ حتى عطلع السبعينيات وكرس فصل مستقل لكل دولة عربية مستقلـــة . ويظهر المؤلفون خمسائمي تطور كل بلد ويشرحون المهام التى يواجهها الشعب في المرحلة التاريغيسة الراهنسسة وتضمن اللميل الاخير «عسدوان أسرائيل ومشاكل الوحدة العربية» تأكيد وحدة معمالع البلدان العربية

من اجل التحرر الوطنى ومن اجل ازالة آثار العدوان الاصرائيلي . ويتضمن الكناب مادة واقعيا كبيرة وجدولا زمنيا وفهارس وخارطة

في الامر الرئيسي الا وهو النفسال

والى جانب كون هذا الكتــاب دليلا المينا للغبراء فاله غير مرجع لجماهير

ويتحدث رائد الفقيياء فيورفي بيريغوفوي بطل الاتحساد السولييتي مرتين في كتابه «زاوية الهجوم» عن حاضر ومستقبل الابعاث الكوئية وعن خصالص مهنته وعن المسويات التي قدر عليه أن يراجهها ويدللها في

اما من يهوى الغن ويريد التمرف يقدكل اقضيل الى الادب السوفييتي والسيئما والموسيقي فيجد هوايتسه في المجبوعة الجديدة والاشتراكيسة والثنافة» وهي تتضمن مقالات لمؤرخي الادب وخبراء الفن السوفييت .

ويستبر في سئلة ١٩٧٤ اصدار مناسلية شيسوخ الادب الروسق، وقد سيق ان تعرف القراء الى مؤلفات برفسكين وليرمئتول وتفسيغوف ودوستويلسكى . وإن خيرة النؤللات الادبية الروسيسة تدرس وتقرأ في جميع البلدان ، الا ان الترجمات ال اللغة العربية كانت تتم سابقا عبر

وستصاد «برزغريس» في سئسة ١٩٧٤ مجبوعة من مؤلفات يوشكين بمتوان «ابنة القالم» بترجمة الكاتب المربى المعروف غالب طعمة قرمان . وعظيت رواية ليرمئتول «بطل من عدا الزمان، باقبال واسع ، وستصدر

قريبا طبعتها الجديدة . وكرس فاسيليك كتابسه «واللجر هادىء هناه لقرة العب الالسسالي والحقد المثيد على المدر والإيمسان الراسية بالنصر . وقد ترجمه المترجم الكف ابو بكر يوسف .

واحتفل القعب السوفييتي كله في مسئة ١٩٧٢ بالذكرى الغلاثين لمعركة ستالينغراد ويتحدث من اعداد وادارة معارق وعمليات الذين اشتركوا إليها: المادشال الكسندر فاسيليفسكي وكبير مارشالات المدامية نيكولاي ارروارال والمارشسال ايفان يريمينكو وكثير غيرهم لى مجبوعة هالتا يرم تارق" وزود الكتاب بمسور اواوغرافيسة وكالقية وكرمس لهذا البوضوع ايضا رواية يورى بوليديث الفلج الخاره . إن على البرالنات التي تقدمها دار النشر فيروغريس، للقراء العرب في المرابع سترزعها المؤسسة البسولينية مسيدولرودنايا كنيفاء

ويعكن أطلب والتناء ماء المطبوعات

براسطة عرائه الترزيع في البلدان

العرابية التي التعامل مع مؤسسسية

muses & call of the bear a

الجمياز على جائزة جريئة «البا، موسكو» . وسيتبارى في اليوم الاول الرجال والنساء في جميع

ألماب الجمياد ، أما في اليوم الثاني فسيتبارون في العاب الجمياز المنفردة .

ولدى النساء اربع العاب : حُشية التوالان ، المتوازيين، عصان الولب ، تمارين حرة .

ولدى الرجال ست العاب : العلقات ، المتوازيين ، المقلة ، حصان الولب ، الحصان ، تمارين حرة ، والعلامة العظمى في كل لعبة هي ١٠ درجات ، وستجرى المباريات حسب البرنامج الاختياري قلط ، ويمكن أن يعصل الفائز من الرجال في مياريات جميع الالعاب على ٦٠ درجة كعا اعلى أما الفائزة من النساء فعل ١٠ درجة .

١-مسؤالين في مباريات جميع الالعاب (اليوم الاول) : ا-ماهو عدد الدرجات التي ستجمعها الفالزة بين

ولقدم لكم ا

ب-ماهو عدد الدرجات التي سيجمعه- الفائز بين الرحال ؟ t Alla-Na

منتمنع خمس لقاط لكل جواب صحيح على كل سؤال . واذا اخطاتم في حدود (+-٥٠٠ درجة) فستحصلون عل الات لقاط . وإذا كان خطاكم في حدود درجة فستحصلون على لقطتين ، إما في حدود درجة ونصف فنقطة وأحدة ، ٣-- والين في مباريات الالعاب المناردة واليوم العالى): ا-اذكروا العلامة (بالدرجات) التي ستعصل عليهسا القائرات في الالعاب على خشيسة التوازن وفي التعادين

ب-الاكروا العلامة التي مسينحصل عليها الفالزون في

اليوم الاول: عند درجات القالزين في مباريات جميم

ستجرى في الثالث والعشرين والرابع والعشرين من الإلماب على الحلقات والعقلة والحصان . مارس-آذار عام ١٩٧٤ المباريات الدوليــة في العاب

ستمنع ثلاث لقاط لكل جواب صعيح في كل ثوع من الالعاب . وإذا اخطاتهم في حدود (+-٢-٠ درجهة)

فستحصلون على لقطة واحدة . الجائزة الاولى: سيمتح كل من يجمع ٢٣-٢٠ لقطة ميدالية المباريات

التدكارية وديلوما . الجائزة الثائية :

سيمتح كل من يجمع ٢١-٢٦ نقطة شعار المباريات التذكاري ودبلوما . الجائزة النالثة :

سيمنح جميسم المشتركين في المسابقسة والذين سيجمعون من ١٨-٣٠ درجة شعارا تذكاريا ودبلوما . وبالإضافة إلى هذا فقد خصصت هدايها تشجيعيسة للمشتركين . فكل من يجمع ٢٥ للطة كعد اعل سيحصل، اضافة على ذلك ، على صور جبيع القائزين مع تواليعهم الشاعصية . اما من يعرز بالضبط العلامة في الالعاب المنفردة في اليوم الثالي فسيحصل على صود الفائزين في جميع الواع هذه الالعاب -

وها تعن لنشر ادناه قسيهة الاشتراك التي عليكسم ان لهلاوها وترصلوها الى هيئة التعرير ، وافر موعد للارسال هو ١٥ مارس-اذار ١٩٧٤ . ويتحدد هذا يعتم البريد . وستنظر هيئة تنظيم المسابقة في جميع الاجوبة التي ستره الى هيئة التعرير حتى للريخ ١٥ أبريل-ليسان من العام العالى ، وستنشر لتالج المسابلة مع اسبها. الفائزين في العدد ١٧ من جريدتنا بتاريخ ٢٧ ابريل—ليسان من العام الحالى ، اما الاجوية الصحيحة التي ضتمل الى هيئة التعرير بعد ١٥ ايريل-ليسان فسيعصل اصحابها على هدايا للكارية للسجيعية ،



يلقى القاري، أحمد أبراهيم من جمهورية مصر بناء نظام التعليم المدرسي في الاتعاد السوفييتي وقد ارسل خطابا بهذا المعتى لادارة التعريسي بدا اطلاعه على مقالة نشرتها جريدتنا جسسول التعليم في الاتعاد السنوفييتي ، ويرى القاري.

يغير السؤال الذي يعزفه السيد أحمسد

The state of the State of

أبراهيم اهتماما كبيرا بلا جدال وذلك من وجهة

أنْ لشاط المدرسة سيكون على الوجه الاكمل قي

حالة توفر الرقاية الذائية عندها ، ويجيب كانب

المانالة فتسطنطين رازين على ملاطقة القاري،

غشبة التوازن قنظ التنسي СССР, Москва, ул. Горького, 16/2 Экспресс-конкурс «Москоу Ньюс» — 74 العلم والل القسيمية عند خل النثى المعدد ، المن المناس بعيث بمبيع العاول والملاسات من العاري

金属 繊 風 油